

[illegible]

DRAWING SCHEDULE

DWG. NO.	REV.	REV. DATE	DWG. NAME
SCHEDULES			
SC-00			DRAWING SCHEDULE
SC-00			FINISHES SCHEDULE
PT-01 - PT-03			PERSPECTIVE
PLAN DRAWINGS			
PL-01			FLOOR 3th DEMOLITION PLAN
PL-02			FLOOR 3th FURNITURE LAYOUT PLAN
PL-03			FLOOR 3th FLOOR PLAN
PL-04			FLOOR 3th REFLECTED CEILING PLAN
PL-05			FLOOR 3th POWER OUTLET PLAN
PL-06			FLOOR 3th WALL FINISHED PLAN
PL-07			FLOOR 4th DEMOLITION PLAN
PL-08			FLOOR 4th FURNITURE LAYOUT PLAN
PL-09			FLOOR 4th FLOOR PLAN
PL-10			FLOOR 4th REFLECTED CEILING PLAN
PL-11			FLOOR 4th POWER OUTLET PLAN
PL-12			FLOOR 4th WALL FINISHED PLAN
ELEVATION			
EL-01			ELEVATION A.01-A.04
EL-02			ELEVATION A.05-A.08
EL-03			ELEVATION A.09-A.12
EL-04			ELEVATION A.13-A.16
EL-05			ELEVATION A.17-A.20
EL-06			ELEVATION B.01-B.04
EL-07			ELEVATION B.05-B.08
EL-08			KEY PLAN ห้องน้ำชาย
EL-09			FLOOR PLAN
EL-10			REFLECTED CEILING PLAN
EL-11			POWER OUTLET PLAN
EL-12			ELEVATION T.01
EL-13			ELEVATION T.02,T.03,T.04
EL-14			ELEVATION T.05,T.06
EL-15			KEY PLAN ห้องน้ำหญิง
EL-16			FLOOR PLAN
EL-17			REFLECTED CEILING PLAN
EL-18			POWER OUTLET PLAN
EL-19			ELEVATION T.07,T.08
EL-20			ELEVATION T.09,T.10
EL-21			ELEVATION T.11,T.12

DRAWING SCHEDULE

DWG. NO.	REV.	REV. DATE	DWG. NAME
BUILT-IN FURNITURE			
BU-01			แบบขยายกระดาน WHITE BOARD
BU-02			แบบขยายอ่างล้างหน้าและกระจก ห้องน้ำชาย
BU-03			แบบขยายอ่างล้างหน้าและกระจก ห้องน้ำหญิง
DOOR DETAILS			
DO-01			DOOR DETAILS D1,D2
เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว			
F-01			เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว
F-02			รายการประกอบแบบอุปกรณ์ไฟฟ้า
F-03			รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ห้องน้ำ
งานระบบ AV			
AV-01			รายการแบบงานระบบ AV
AV-02			รายการแบบงานระบบ AV



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :




NO.	DATE	DESCRIPTION




D R A W I N G S




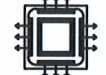

DRAWING SCHEDULE

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
SC-00

FINISHES SCHEDULE		
SYMBOL	SPECIFICATION	SUPPLIER
	ผนังอาคารเดิม	--
	ผนังโครงคร่าว STUD กรุอิฐซีเมนต์บอร์ดหนา 12 มม. ทาสีน้ำพลาสติก ขนผ้าเพดาน	--
	ผนังเพ็ชมอลูมิเนียมกรุกระจกใสหนา 10 มม.	--
CL-1	ผ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ด หนา 9 มม.	- TG - ตราช้าง - BSG
CL-2	ผ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ดกันชื้น หนา 9 มม.	- TG - ตราช้าง - BSG
F-1	กระเบื้องลายหินสีขาว ขนาด 30x60 CM.	- CASAROCCA - COTTO - TARKETT
F-2 และ T-4	กระเบื้องพื้นสีขาว ขนาด 60x60 CM.	- CASAROCCA - COTTO - TARKETT
F-3	กระเบื้องพื้นสีเทา ขนาด 60x60 CM.	- CASAROCCA - COTTO - TARKETT
F-4	กระเบื้อง เคนไซ ขนาด 2"x8"	
P-01	สีน้ำพลาสติกสีขาวชนิดทา	- TOA - CAPTAIN - RCI
P-02	สีน้ำมันกึ่งด้านสีเทา ทากรอบกระดาน White Board	- TOA - CAPTAIN - RCI
P-03	สีน้ำพลาสติกสีขาว กันชื้น	- TOA - CAPTAIN - RCI
P-04	สีน้ำมันกึ่งด้านสีเทา ทาวงกบประตูห้องน้ำ	- TOA - CAPTAIN - RCI
P-05	สีน้ำมันสีขาวกึ่งด้าน ทาวงกบและบานช่อง SHAFT	- TOA - CAPTAIN - RCI

FINISHES SCHEDULE		
SYMBOL	SPECIFICATION	SUPPLIER
P-06	สีน้ำมันสีเทาด้าน	- TOA - CAPTAIN - RCI
SK-1	บัวพื้นยาง 4" สีเทา	- STARFLEX - STARFLOOR - FORMICA
S-01	หินแกรนิตสีดำ อินเดีย	- STONE&ROSES - WHITEFRONT - SIAMTAK
G-01	กระจก GLASS COAT สีขาว หนา 4 mm. (กระดาน White Board)	- BSG - COLOR CODE - IN THE GLAZZ - หรือเทียบเท่า
G-02	กระจกฝ้าลายน้ำ หนา 4 mm. ประตูห้องน้ำ	- BSG - COLOR CODE - IN THE GLAZZ - หรือเทียบเท่า
G-03	กระจกเงา (อ่างล้างหน้า , กระจกแต่งตัว) หนา 4 mm.	- BSG - COLOR CODE - IN THE GLAZZ - หรือเทียบเท่า
ST-01	กรอบอลูมิเนียม ขนาด 1"x1" สีดำ	- ALLOY - หรือเทียบเท่า - BSM
ST-02	เส้นอลูมิเนียม ขนาด 10x10 mm.	- ALLOY - หรือเทียบเท่า - BSM
LM-01	ลามิเนตลายไม้ รหัส :	- WINSONART - LAMITAX - FORMICA - หรือเทียบเท่า
LM-02	ลามิเนตสีขาว (หลังจากระดาน White Board) รหัส :	- WINSONART - LAMITAX - FORMICA - หรือเทียบเท่า
	ไฟ spot light Ø 2" LED. 7 watt warm white ปรับมุมได้	- LAMPTAN - PANASONIC - PHILIPS
	หลอด LED T-5	- LAMPTAN - PANASONIC - PHILIPS - หรือเทียบเท่า
	หลอด LED T-8 พร้อมโคมตะแกรงแบบฝังฝ้า	- LAMPTAN - PANASONIC - PHILIPS - หรือเทียบเท่า

FINISHES SCHEDULE		
SYMBOL	SPECIFICATION	SUPPLIER
	ช่องระบายอากาศ ขนาด 8 " วัสดุโลหะอบสีขาว	--
	พัดลมดูดอากาศ ขนาด Ø 10" ชนิดติดฝ้าเพดาน	MITSUBISHI PANASONIC หรือเทียบเท่า
Ⓢ	สวิตช์ไฟทางเดียว	BTICINO HACO PANASONIC
	DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	BTICINO HACO PANASONIC หรือเทียบเท่า
Ⓢ	ตัวรับสัญญาณคอมพิวเตอร์ (LAN)	BTICINO HACO PANASONIC หรือเทียบเท่า
Ⓢ	ตัวรับสัญญาณโทรทัศน์	BTICINO HACO PANASONIC หรือเทียบเท่า
	แอร์ cassette type 4 ทิศทาง	FUJITSU MITSUBISHI DAIKIN หรือเทียบเท่า
CDU.	CONDENSING UNIT	CARRIER MITSUBISHI DAIKIN หรือเทียบเท่า
	ปลั๊กกันน้ำ	BTICINO HACO PANASONIC หรือเทียบเท่า
DO	ประตูของเดิม ให้ทำความสะอาด	
WO	หน้าต่างของเดิม ให้ทำความสะอาด	
SM	Smoke Detector ของเดิม	
LP	คอนซูมเมอร์ยูนิตของแต่ละห้อง พร้อมเบรคเกอร์	



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :		
NO.	DATE	DESCRIPTION

FINISHES SCHEDULE
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022
DRAWING NO.
SC-01

2022

DRAWN BY : _____
 CHECKED BY : _____
 APPROVED BY : _____
 DATE : 2022



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

PERSPECTIVE

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PT-01



Handwritten signature and date: 26/10/22



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING

PERSPECTIVE

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PT-02



Handwritten signature and date: 25/10/2564



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

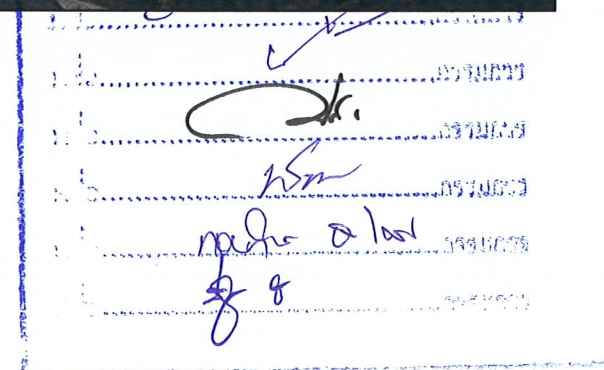
NO.	DATE	DESCRIPTION

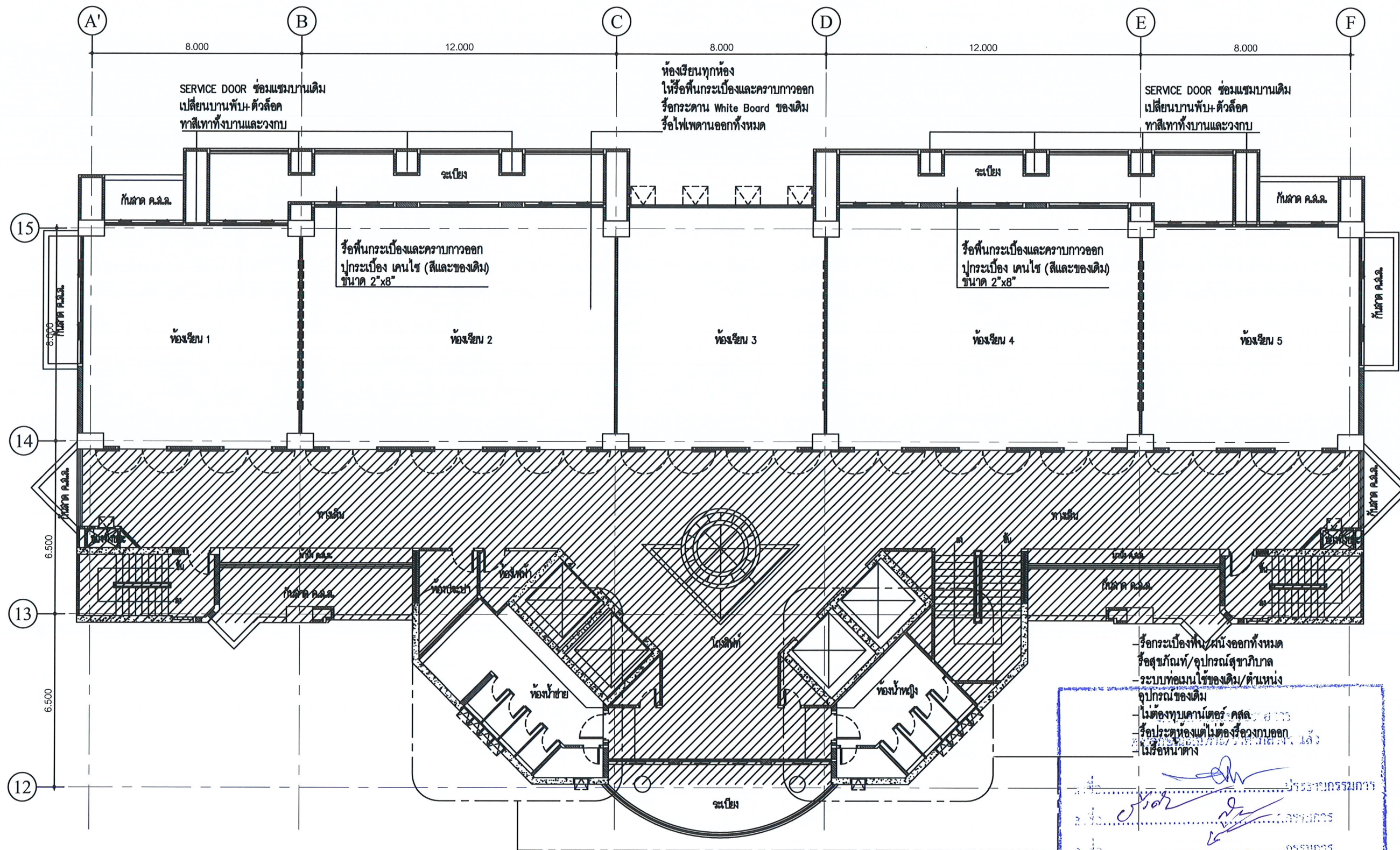
DRAWING IN G

PERSPECTIVE

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PT-03

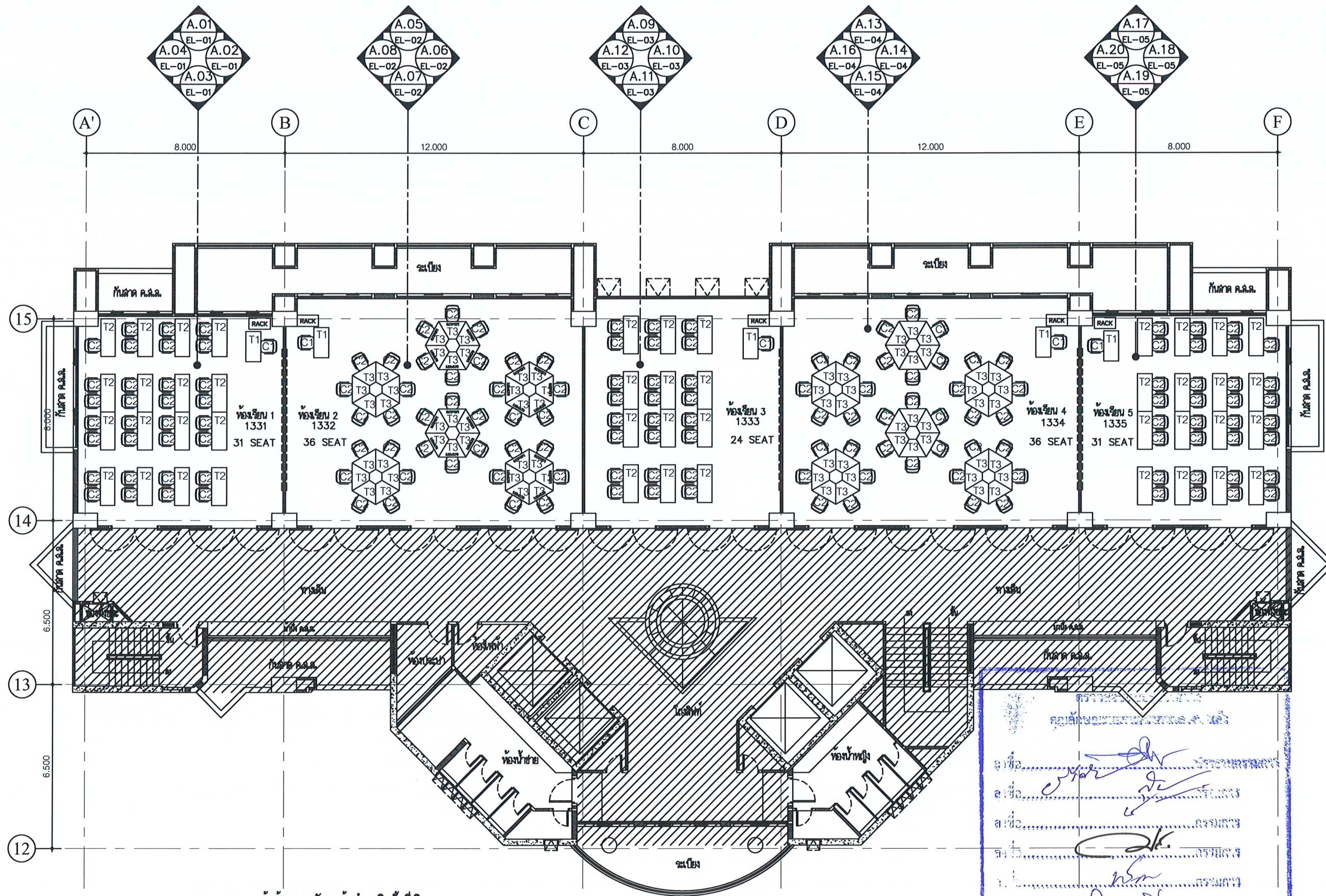




1. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
 2. หน่วยงาน : ภาควิชาการศึกษารวม (อาคาร 9 ชั้น)
 3. สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 4. เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 5. สถาปนิก :
 6. วิศวกรโยธา :
 7. วิศวกรไฟฟ้า :
 8. วิศวกรสุขาภิบาล :
 9. NOTE :
 10. REVISION :
 11. NO. DATE DESCRIPTION
 12. DRAWN BY :
 13. CHECKED BY :
 14. APPROVED BY :
 15. DATE : 2022
 16. DRAWING NO. PL-01
 17. FLOOR 3rd DEMOLITION PLAN
 18. SCALE 1:150
 19. 8



โครงการ :
 งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
 ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
 สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 สถาปนิก :
 วิศวกรโยธา :
 วิศวกรไฟฟ้า :
 วิศวกรสุขาภิบาล :
 NOTE :
 REVISION :
 NO. DATE DESCRIPTION
 DRAWN BY :
 CHECKED BY :
 APPROVED BY :
 DATE : 2022
 DRAWING NO. PL-01



**หมายเหตุ - ผ่านการถอดซัก แล้วนำมาติดตั้งที่เดิม
เมื่อจะส่งมอบงาน

โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :
วิศวกรโยธา :
วิศวกรไฟฟ้า :
วิศวกรสุขาภิบาล :
NOTE :
REVISION :
NO. DATE DESCRIPTION
D R A W I N G
FURNITURE LAYOUT PLAN
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022
DRAWING NO. PL-02
FLOOR 3th FURNITURE LAYOUT PLAN
SCALE 1:150





โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

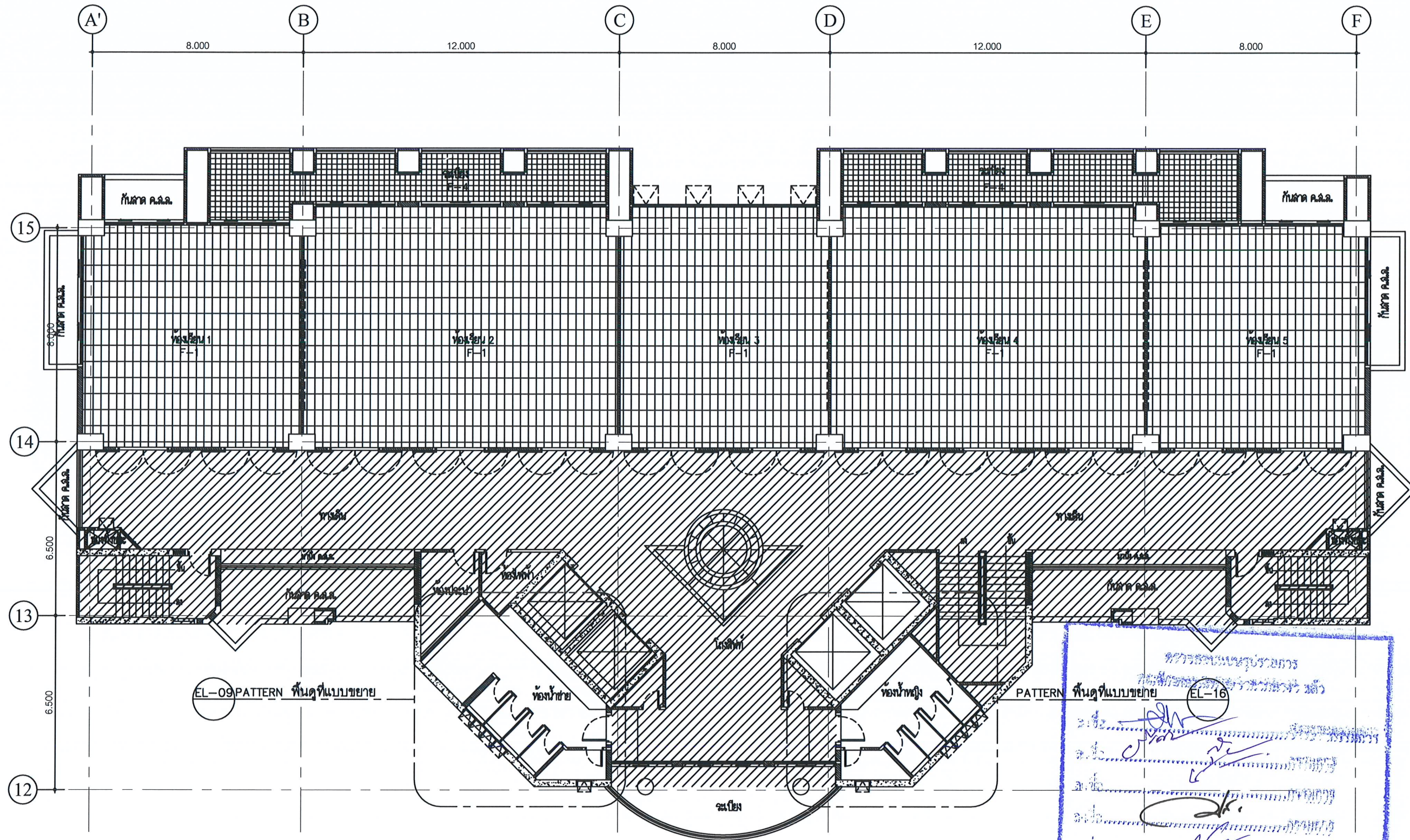
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

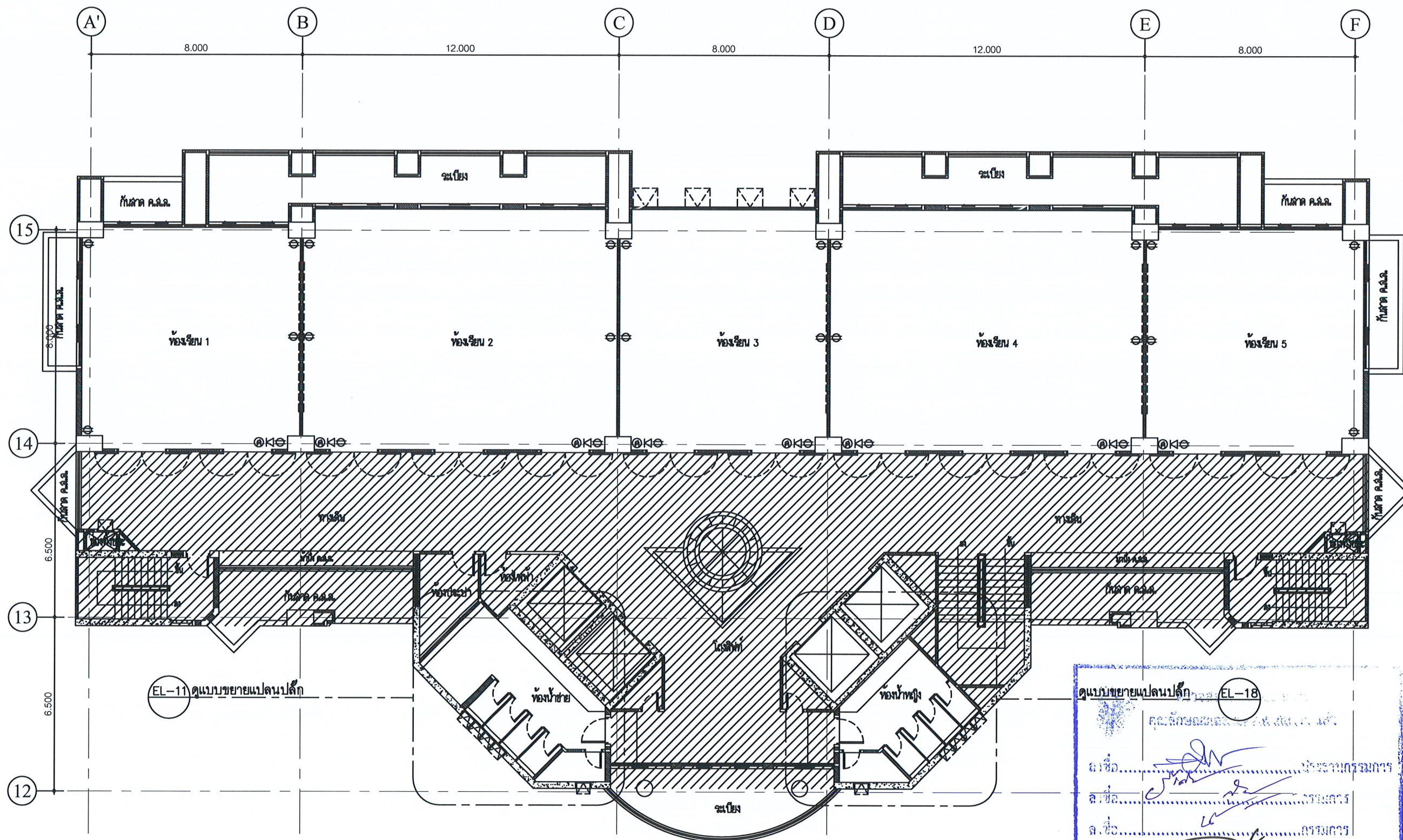
FLOOR PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PL-03



มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
กองช่าง
301 FLOOR 3rd FLOOR PLAN
SCALE 1:150



**หมายเหตุ - ตำแหน่งปลั๊กของเดิมให้เก็บไว้ โดยตำแหน่งปลั๊กใหม่ให้ดูจากแบบ AV.
- หากพบอุปกรณ์เดิมชำรุด ให้ซ่อมแซมจนมีสภาพพร้อมใช้งาน

ดูแบบขยายแปลนปลั๊ก (EL-18)

ชื่อ..... วิศวกรโครงการ

ชื่อ..... วิศวกร

ชื่อ..... วิศวกร

ชื่อ..... วิศวกร

FLOOR 3th POWER OUTLET PLAN

SCALE 1:150

ชื่อ..... วิศวกร



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :

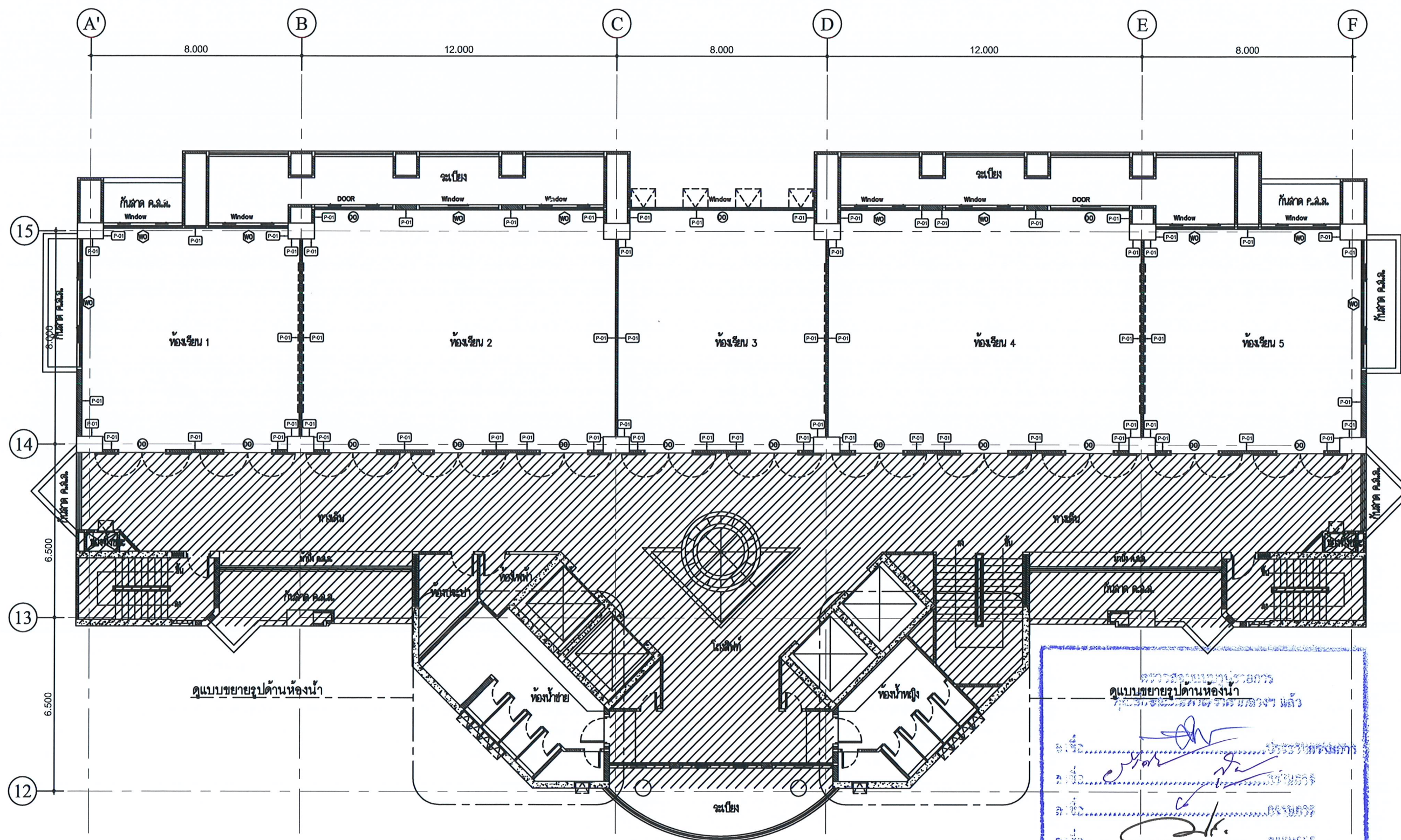
วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

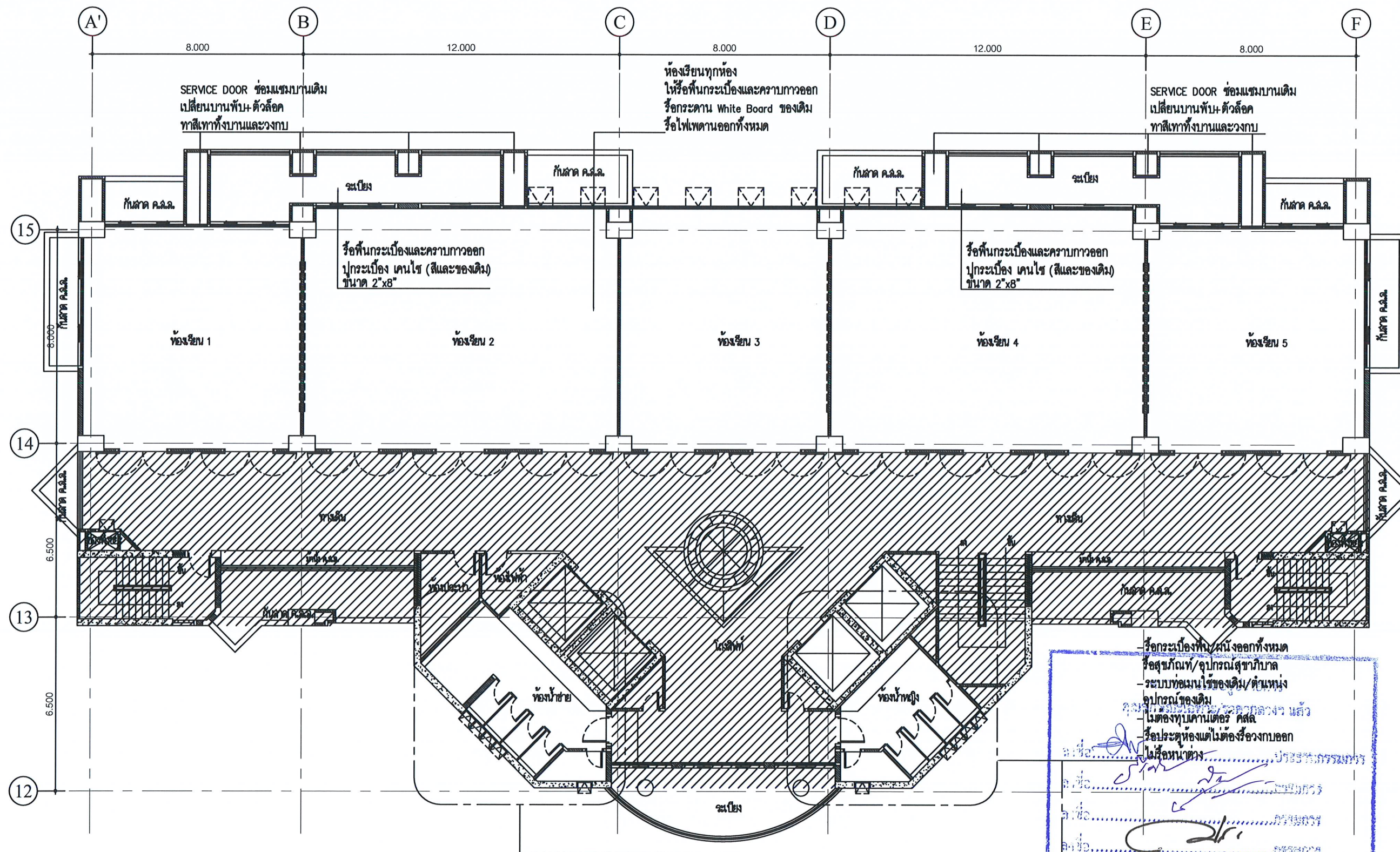
NOTE :

REVISION		
NO.	DATE	DESCRIPTION
DRAWING NO. PL-05		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
DATE : 2022		



DRAWN BY : CHECKED BY : APPROVED BY : DATE : 2022	DRAWING NO. PL-06
--	---------------------------------

ดูแบบขยายรูปด้านหน้า



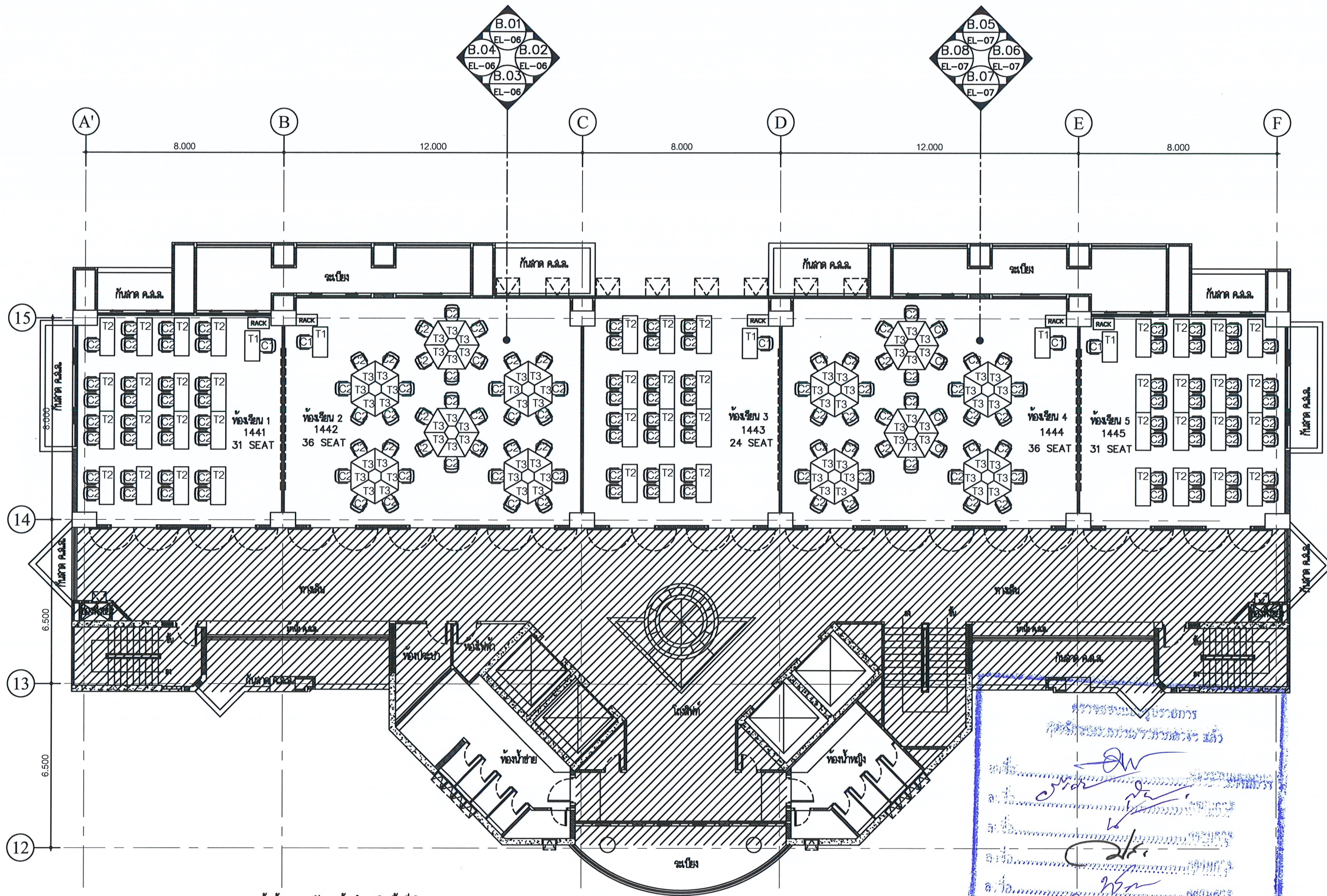
FLOOR 4th DEMOLITION PLAN

SCALE 1:150

6.2

.....057407

...the ...



**หมายเหตุ - ผ้าม่านถอดซัก แล้วนำมาติดตั้งที่เดิม
เมื่อจะส่งมอบงาน

โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :
วิศวกรโยธา :
วิศวกรไฟฟ้า :
วิศวกรสุขาภิบาล :
NOTE :
REVISION :
NO. DATE DESCRIPTION
D R A W I N G
FURNITURE LAYOUT PLAN
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022
DRAWING NO. PL-08
FLOOR 4th FURNITURE LAYOUT PLAN
SCALE 1:150





โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

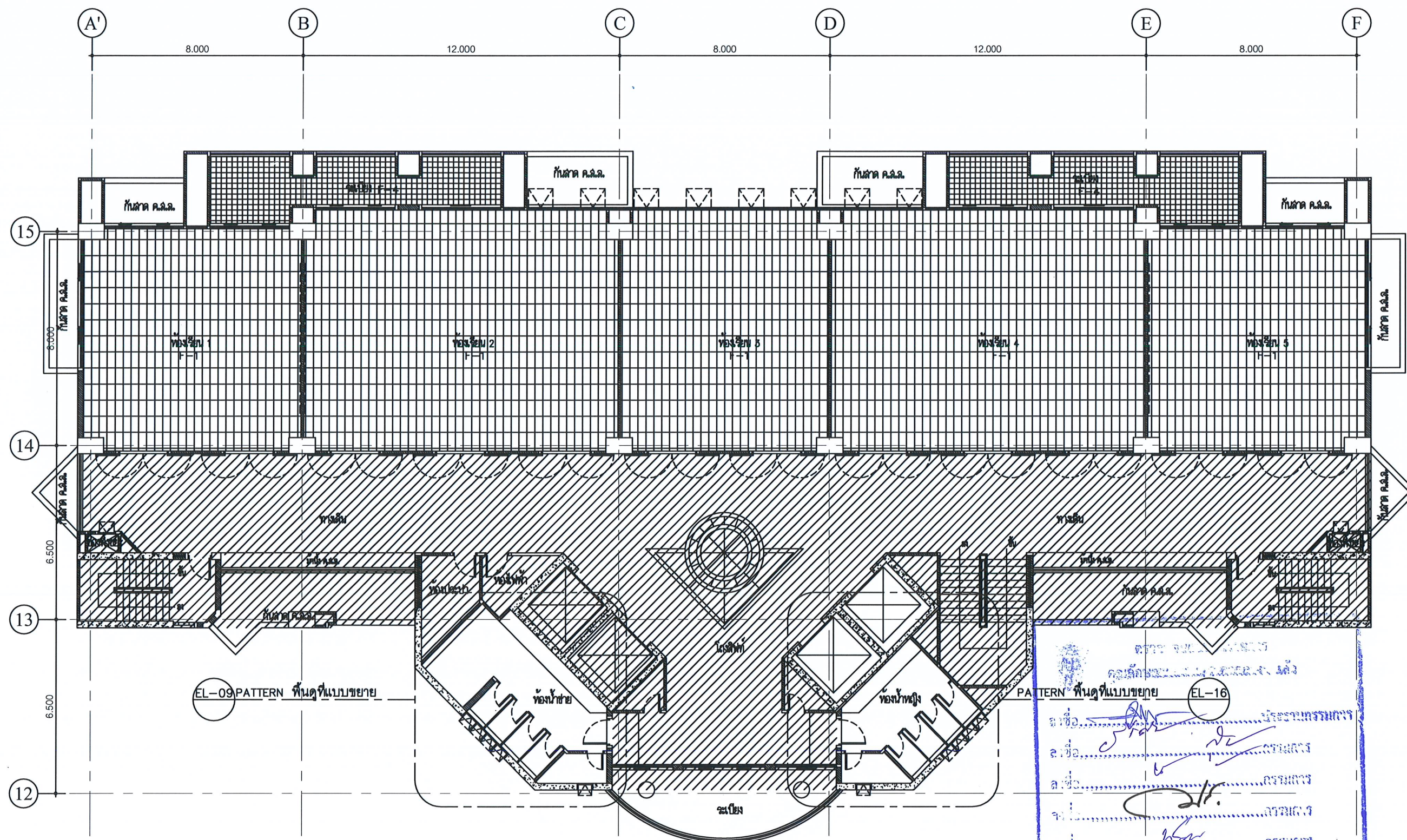
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

FLOOR PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PL-09





โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏบรียรัมย์

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏบรียรัมย์

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

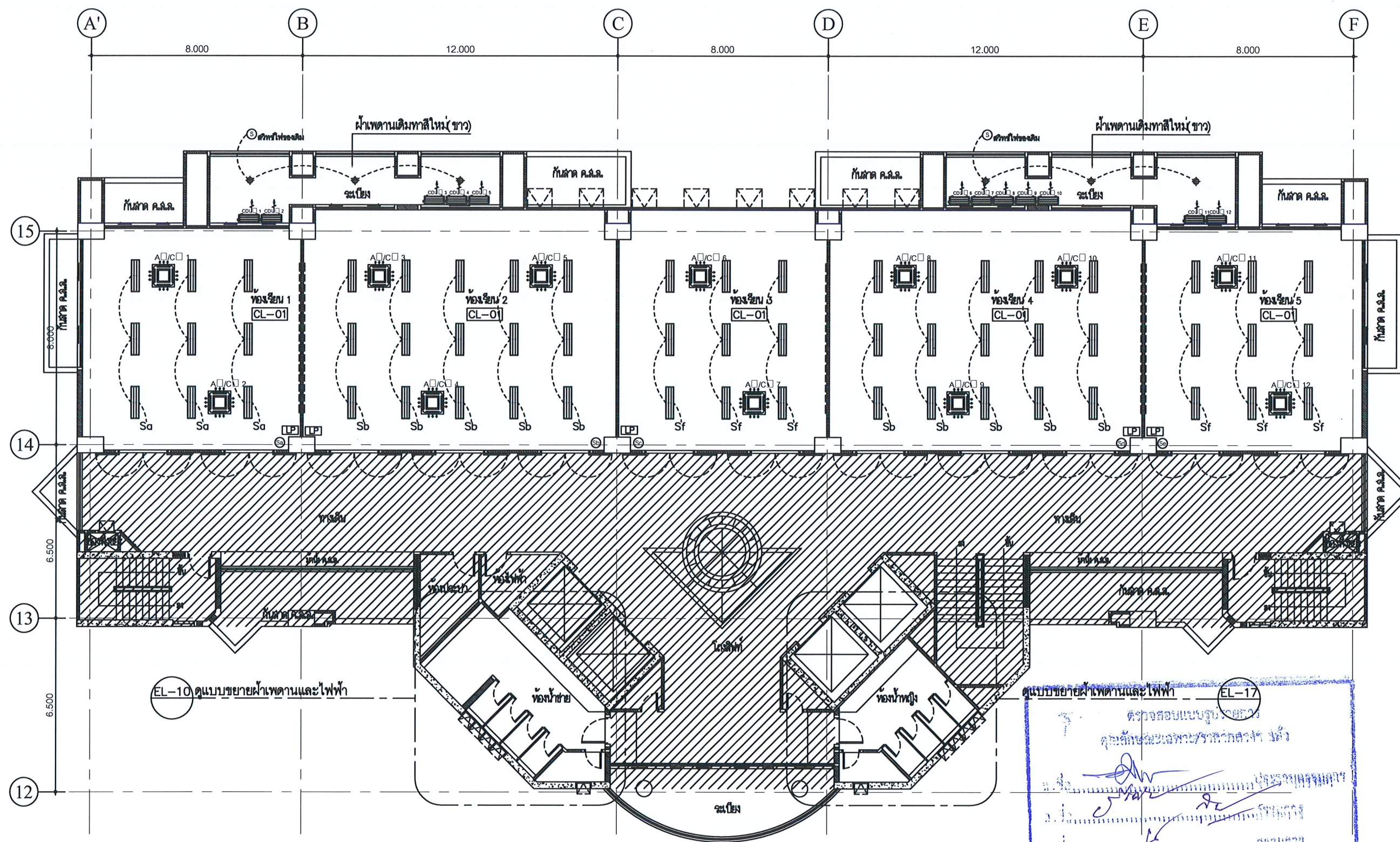
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

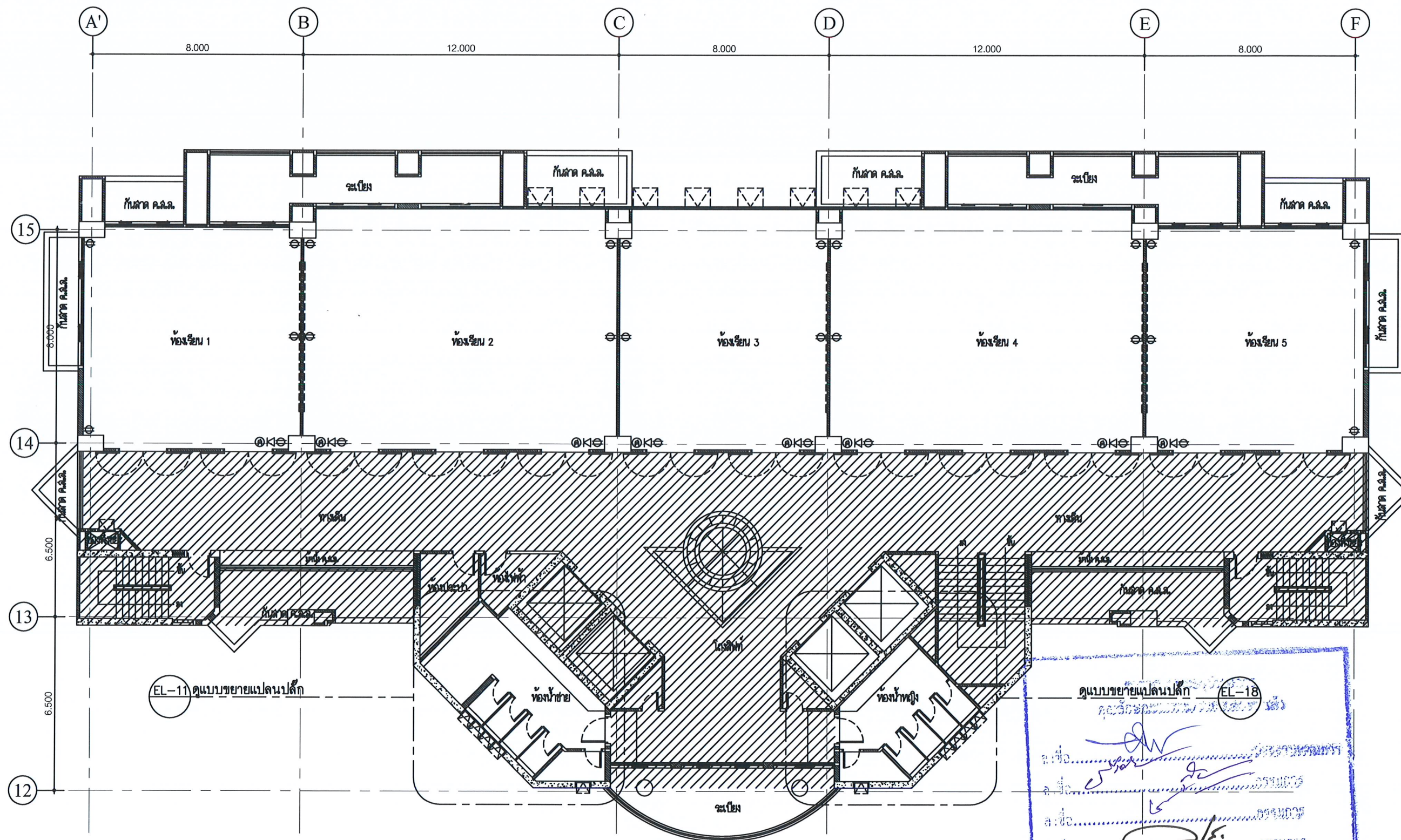
REFLECTED
CEILING PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PL-10



- **หมายเหตุ
- วงจรไฟฟ้าและสายไฟของแต่ละห้องใช้ของเดิม หากสำรวจแล้ว พบ สาย-อุปกรณ์ชำรุดให้ซ่อมแซมให้มีสภาพพร้อมใช้งาน ยกเว้นสายเมนจากตู้ควบคุมไฟฟ้าของแต่ละชั้นเข้าสู่ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตของแต่ละห้องเป็นสายใหม่
 - ตำแหน่งติดตั้งตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตของแต่ละห้องสามารถปรับเปลี่ยนได้ ตามความเหมาะสม
 - ผู้รับจ้างต้องนำเสนอ Shop drawing ระบบเมนไฟฟ้าจากตู้ควบคุมของแต่ละชั้นที่เดินเข้าสู่ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตของแต่ละห้อง ที่เพียงพอต่อการใช้งาน พร้อมทั้งมีวิศวกรไฟฟ้าเซ็นรับรอง



**หมายเหตุ - ตำแหน่งปลั๊กของเดิมให้เก็บไว้ โดยตำแหน่งปลั๊กใหม่ให้ดูจากแบบ AV.
- หากพบอุปกรณ์เดิมชำรุด ให้ซ่อมแซมจนมีสภาพพร้อมใช้งาน

ดูแบบขยายแปลนปลั๊ก (EL-18)

EL-11 ดูแบบขยายแปลนปลั๊ก

FLOOR 4th WALL POWER OUTLET PLAN

SCALE 1:150

PL-11



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

POWER OUTLET PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
PL-11



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

WALL FINISHED
PLAN

DRAWN BY :

CHECKED BY :

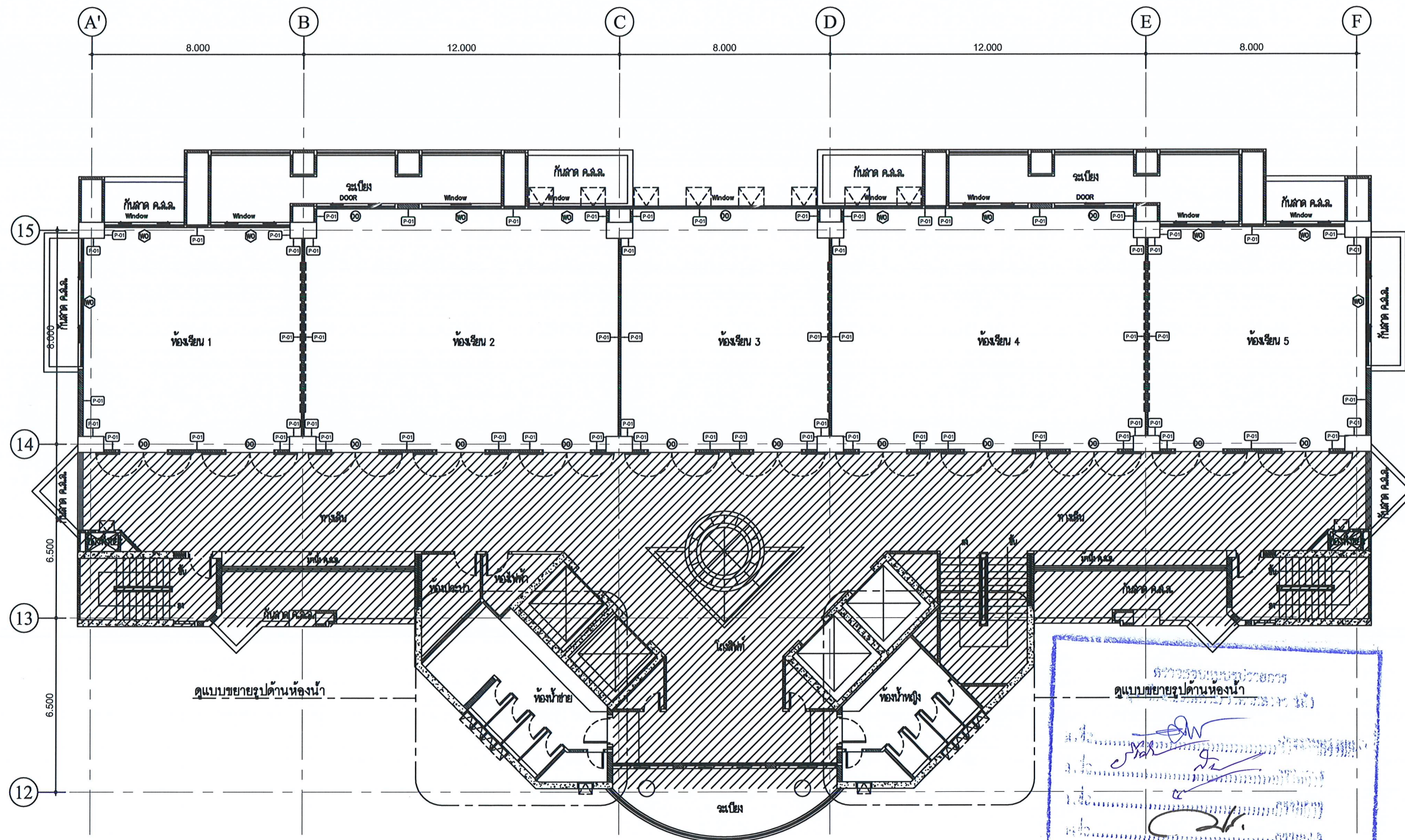
APPROVED BY :

DATE :

2022

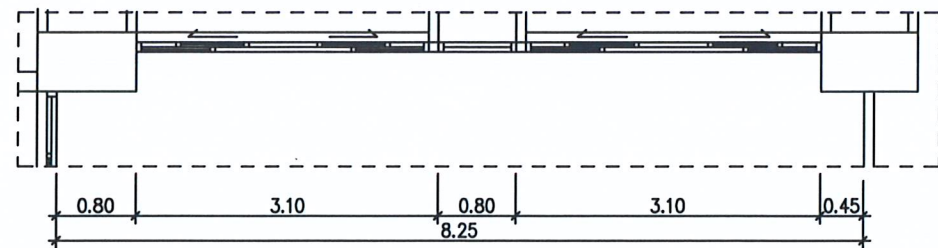
DRAWING NO.

PL-12



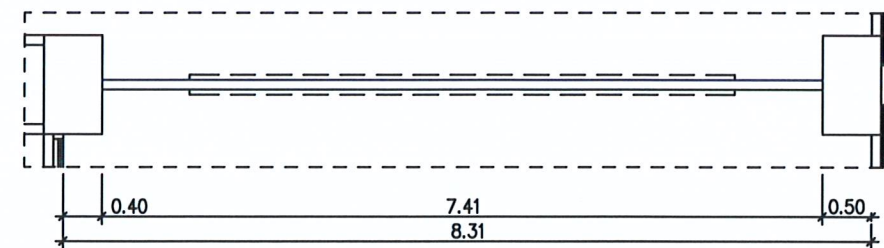
FLOOR 4th WALL FINISHED PLAN

SCALE 1:150



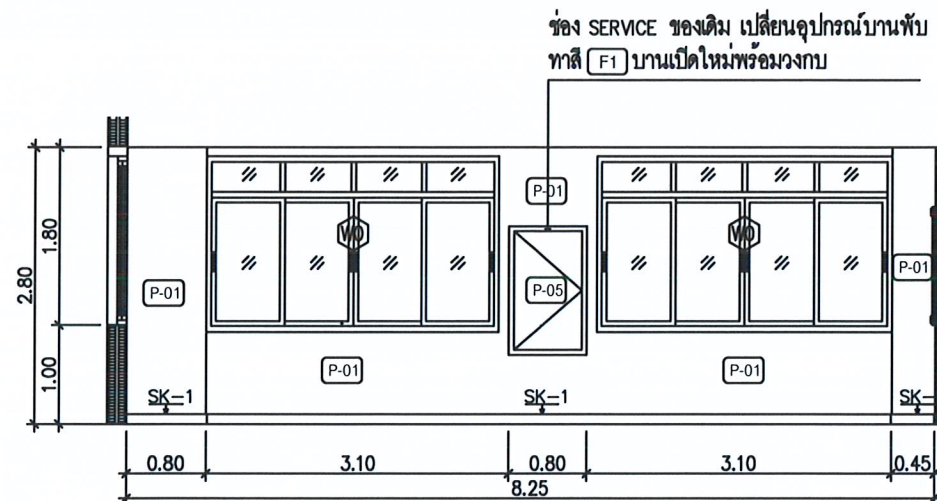
PLAN

SCALE 1: 75



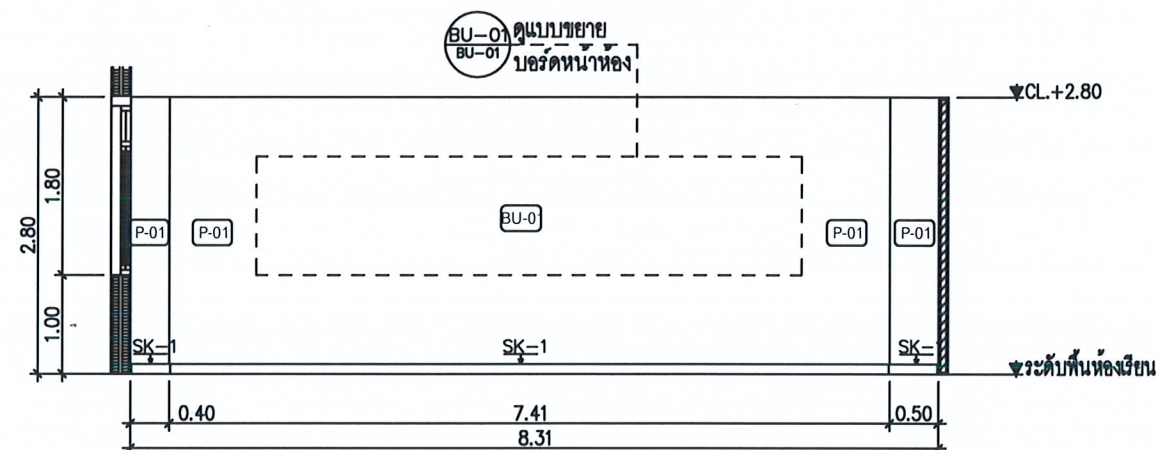
PLAN

SCALE 1: 75



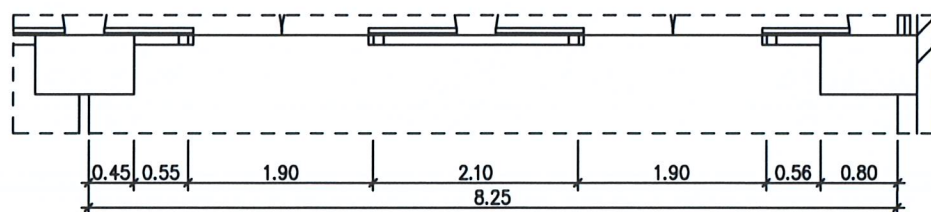
ELEVATION A.01

SCALE 1: 75



ELEVATION A.02

SCALE 1: 75



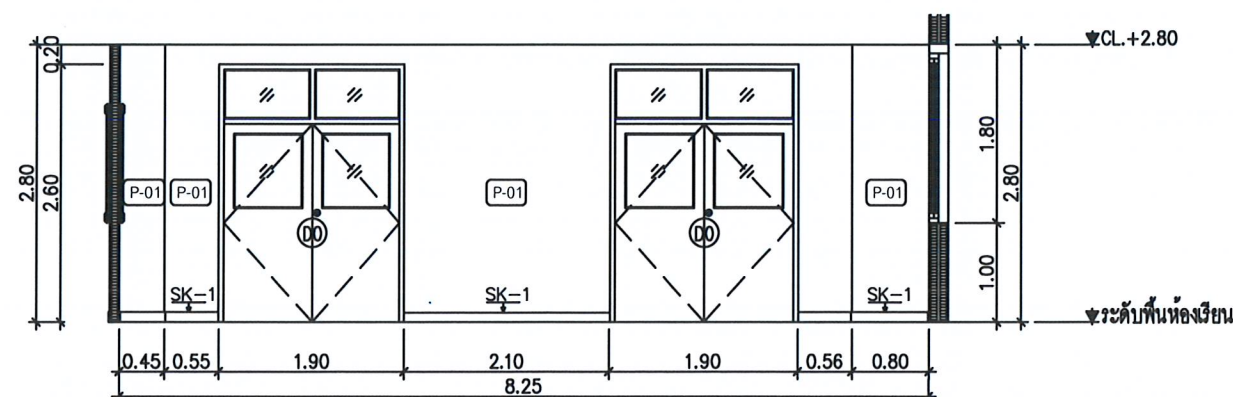
PLAN

SCALE 1: 75



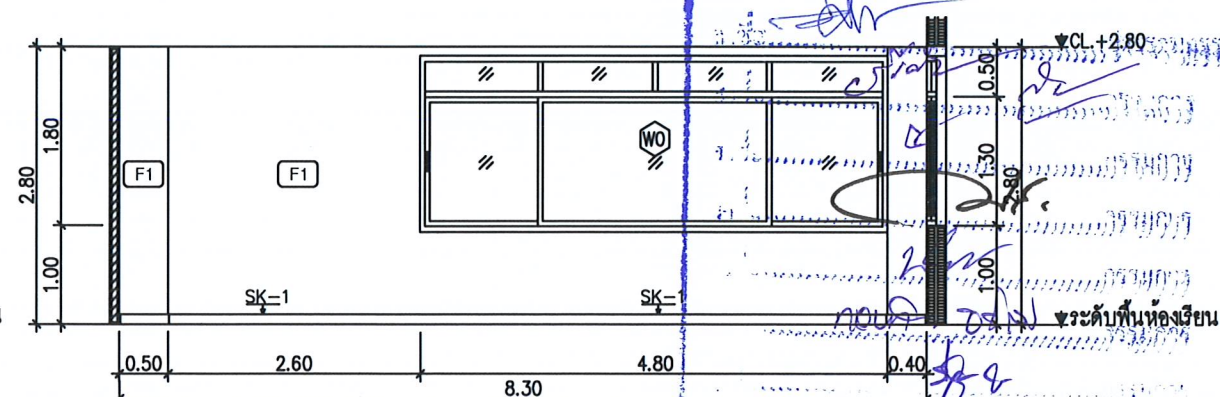
PLAN

SCALE 1: 75



ELEVATION A.03

SCALE 1: 75



ELEVATION A.04

SCALE 1: 75



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

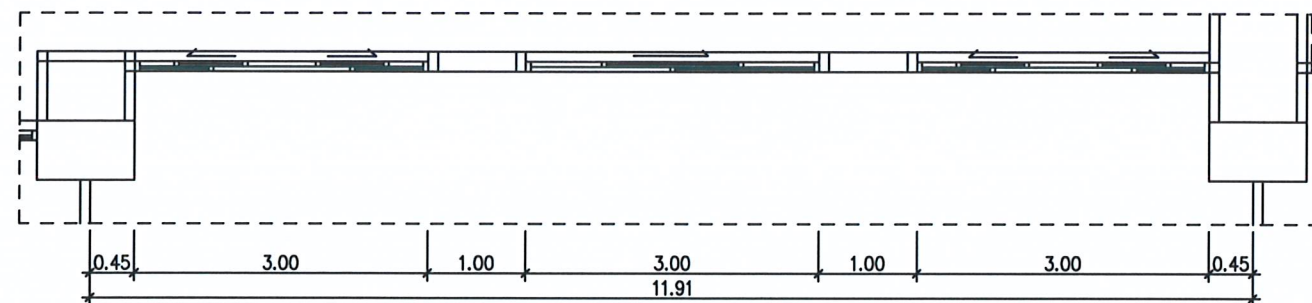
NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

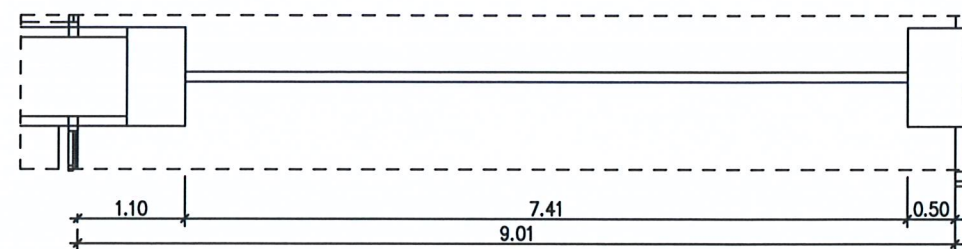
ELEVATION
A.01-A.04

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

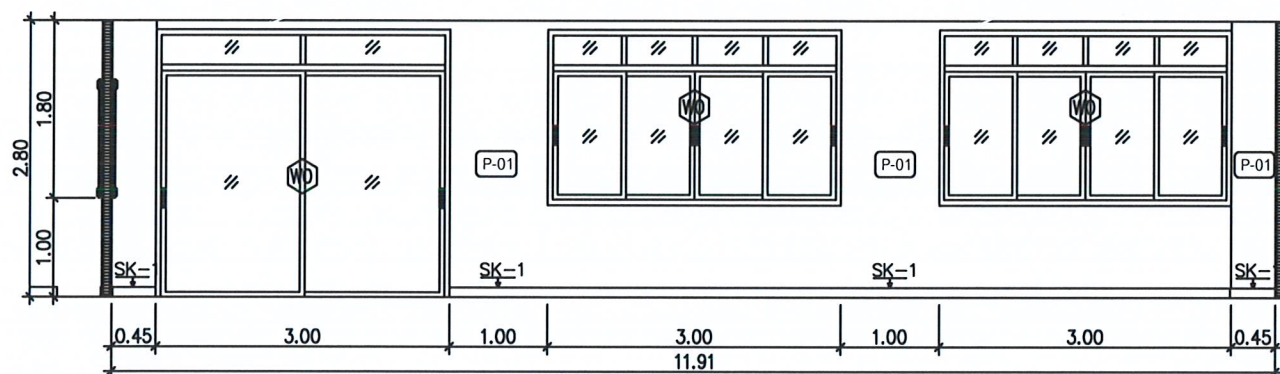
DRAWING NO.
EL-01



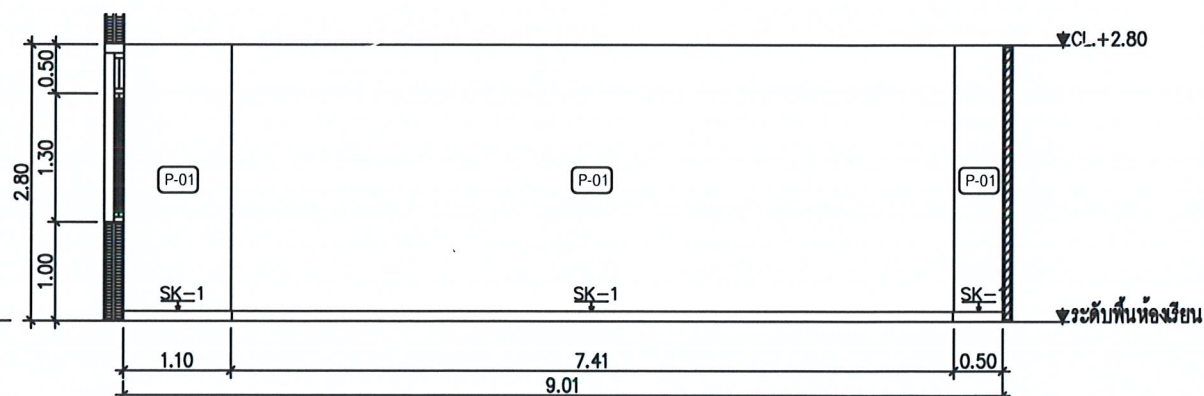
PLAN
SCALE 1: 75



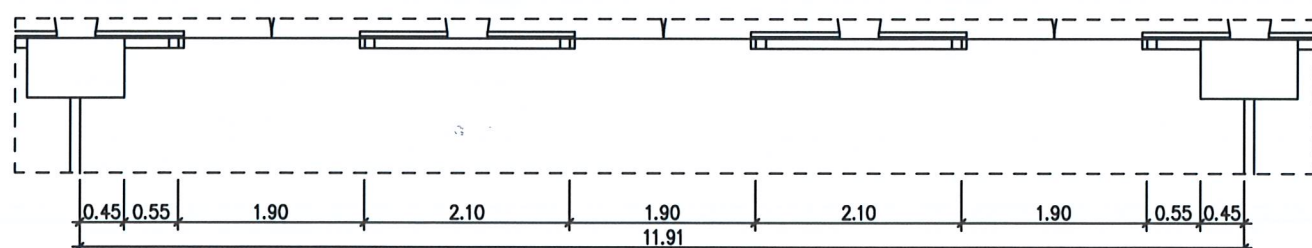
PLAN
SCALE 1: 75



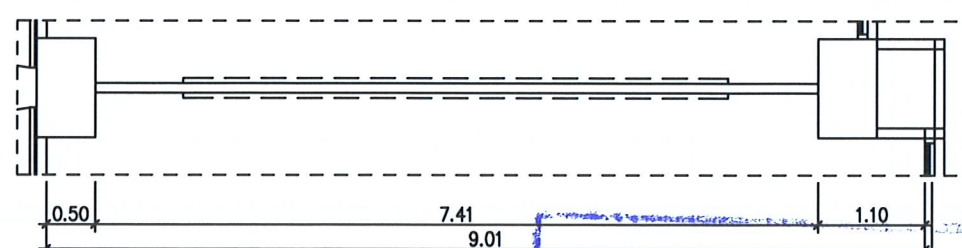
ELEVATION A.05
SCALE 1: 75



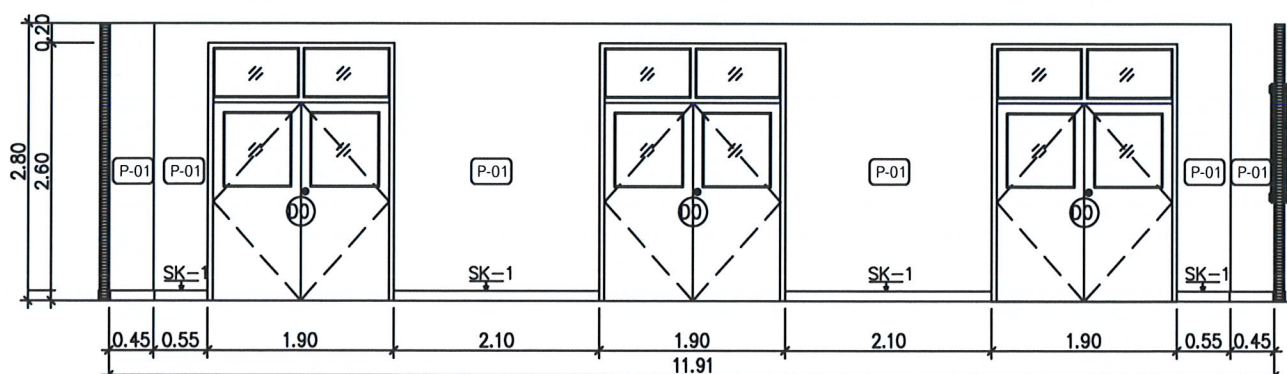
ELEVATION A.06
SCALE 1: 75



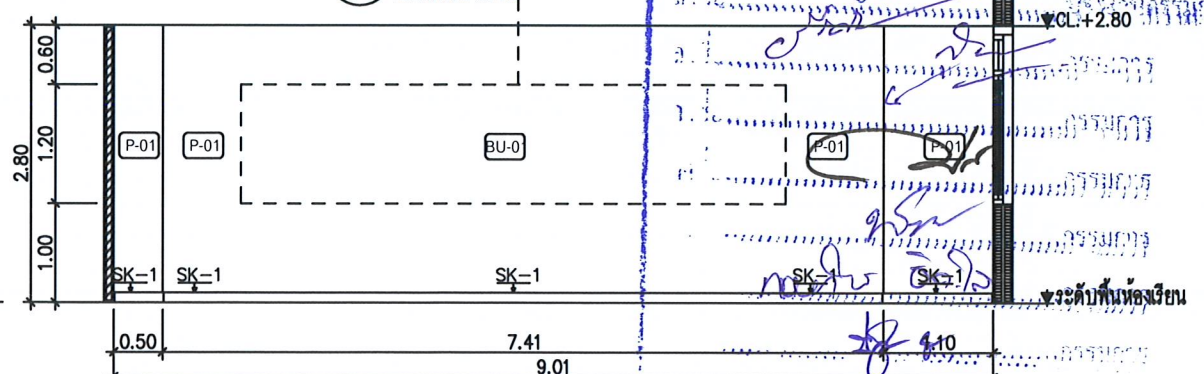
PLAN
SCALE 1: 75



PLAN
SCALE 1: 75



ELEVATION A.07
SCALE 1: 75



ELEVATION A.08
SCALE 1: 75



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

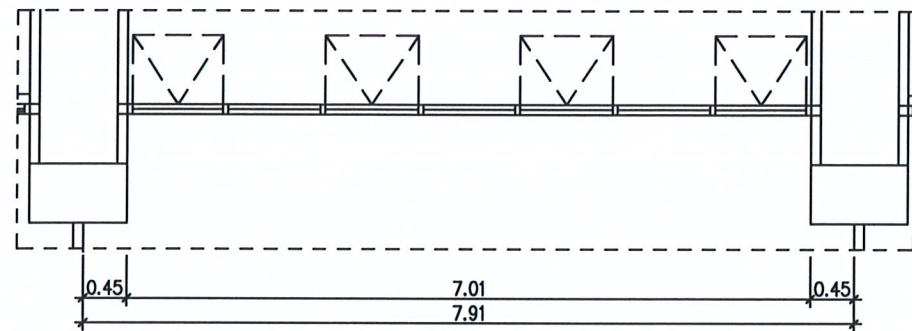
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G S

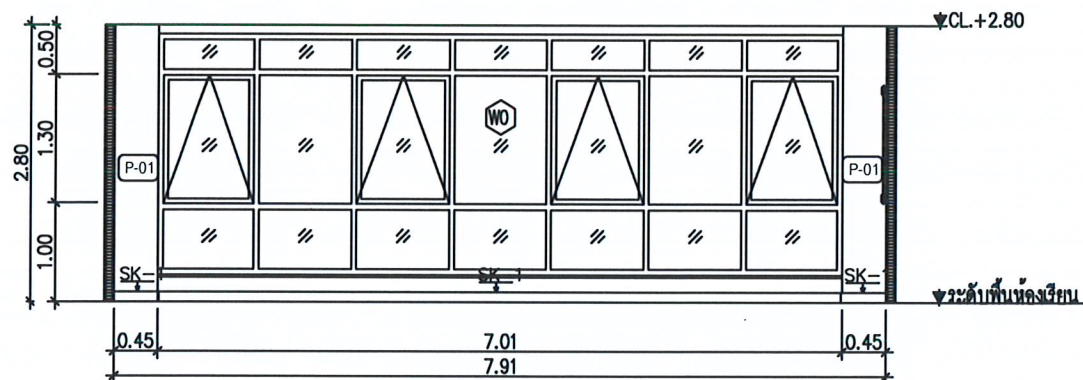
ELEVATION
A.05-A.08

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

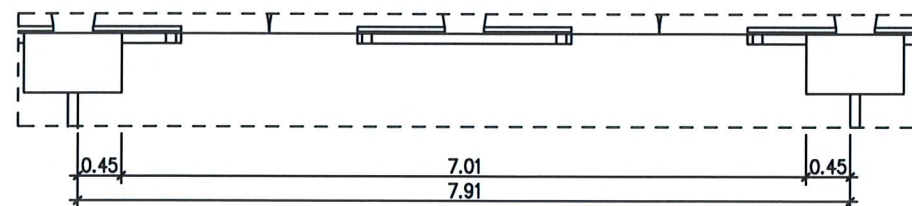
DRAWING NO.
EL-02



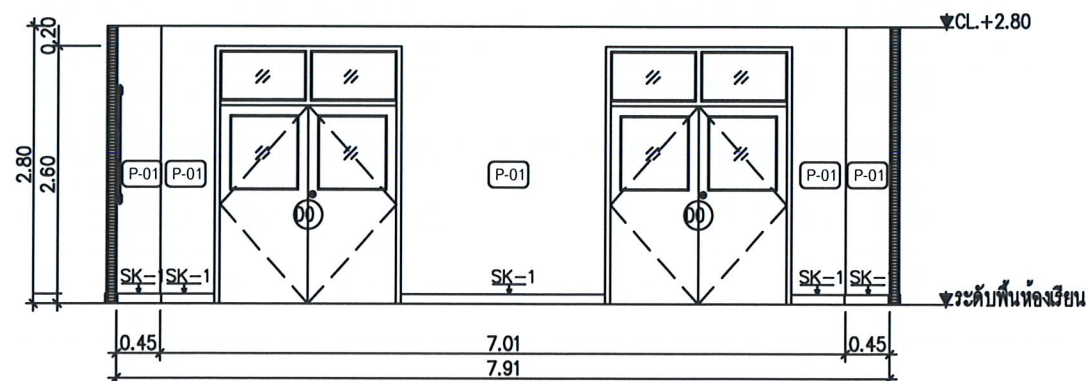
PLAN
SCALE 1: 75



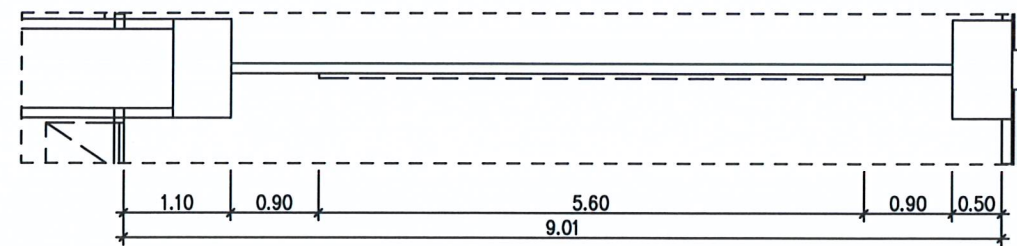
ELEVATION A.09
SCALE 1: 75



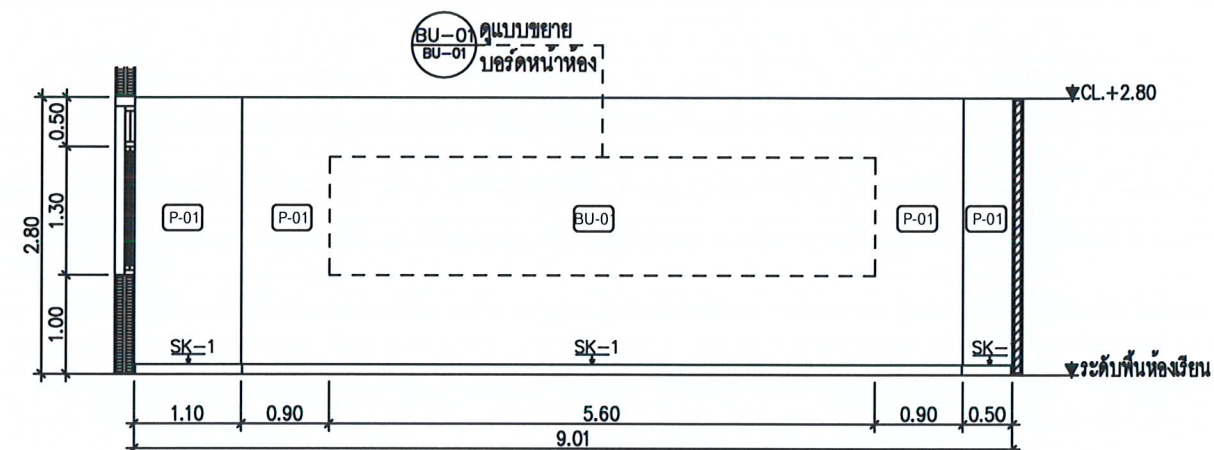
PLAN
SCALE 1: 75



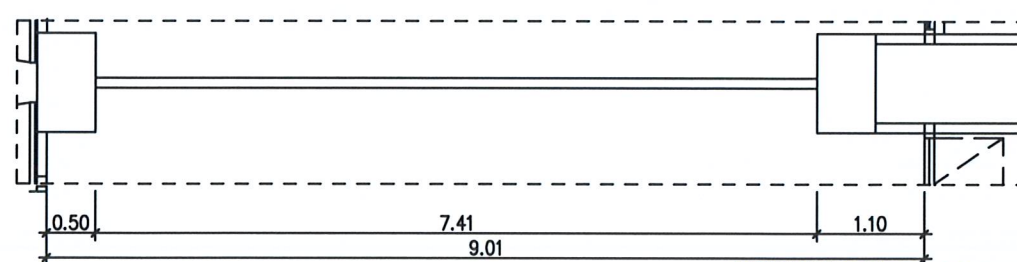
ELEVATION A.11
SCALE 1: 75



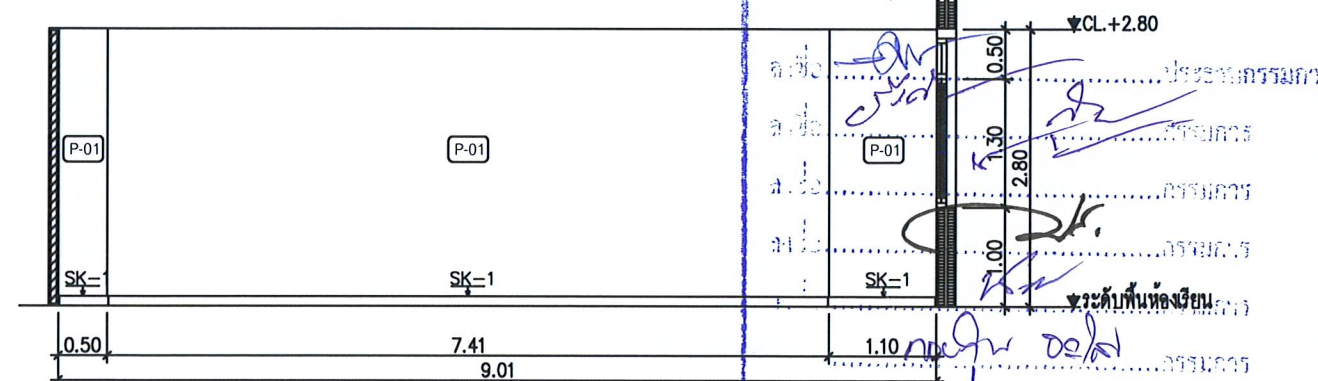
PLAN
SCALE 1: 75



ELEVATION A.10
SCALE 1: 75



PLAN
SCALE 1: 75



ELEVATION A.12
SCALE 1: 75



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

ELEVATION
A.09-A.12

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-03



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

ELEVATION
A.13-A.16

DRAWN BY :

CHECKED BY :

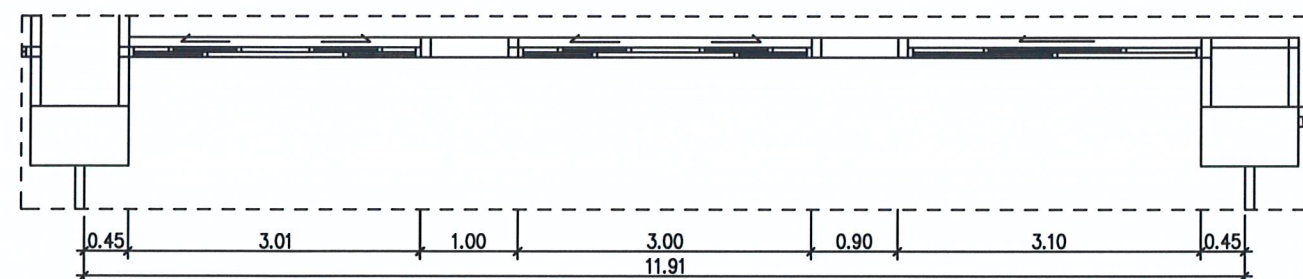
APPROVED BY :

DATE :

2022

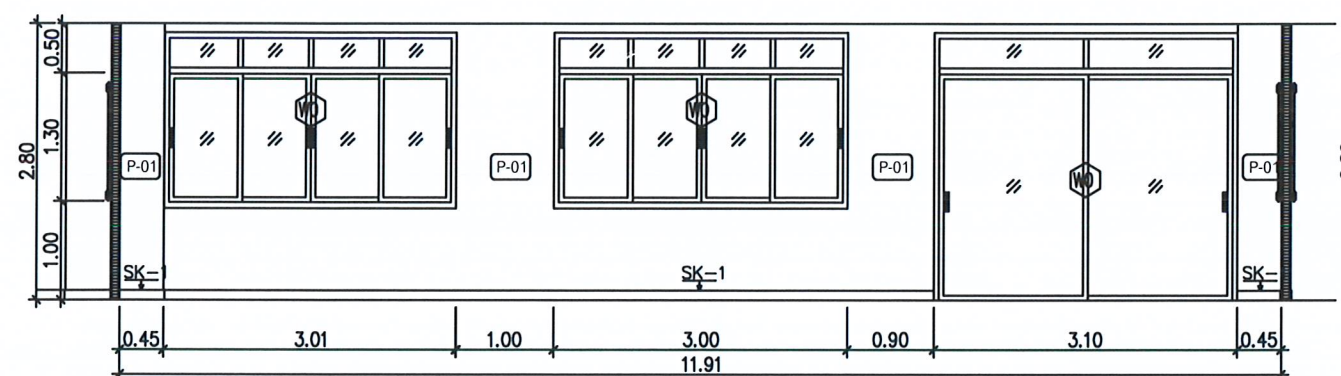
DRAWING NO.

EL-04



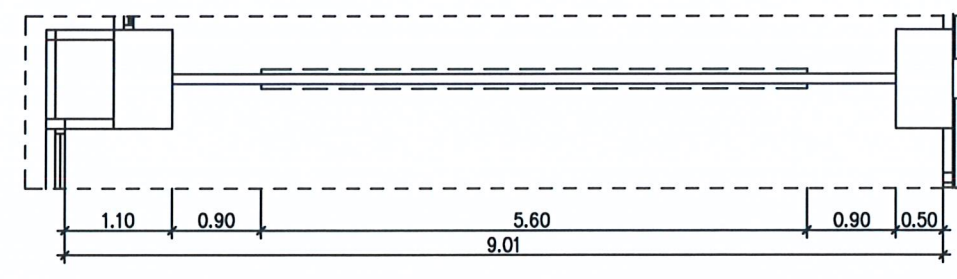
PLAN

SCALE 1:75



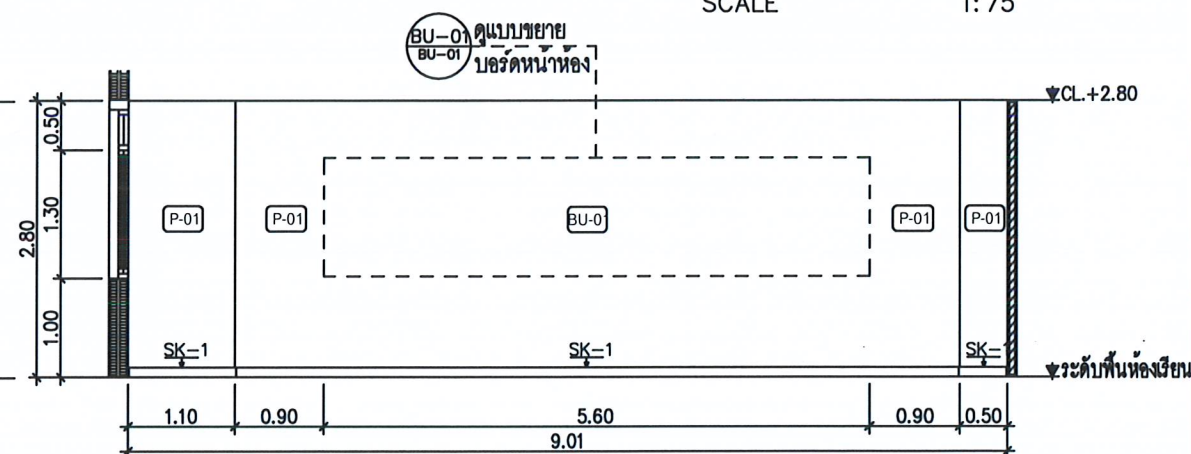
ELEVATION A.13

SCALE 1:75



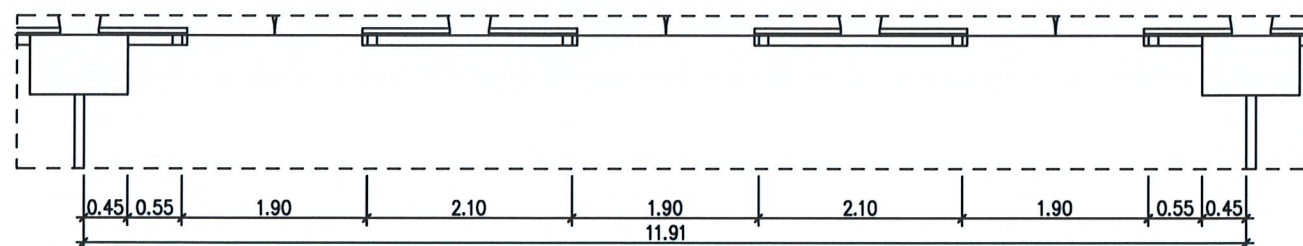
PLAN

SCALE 1:75



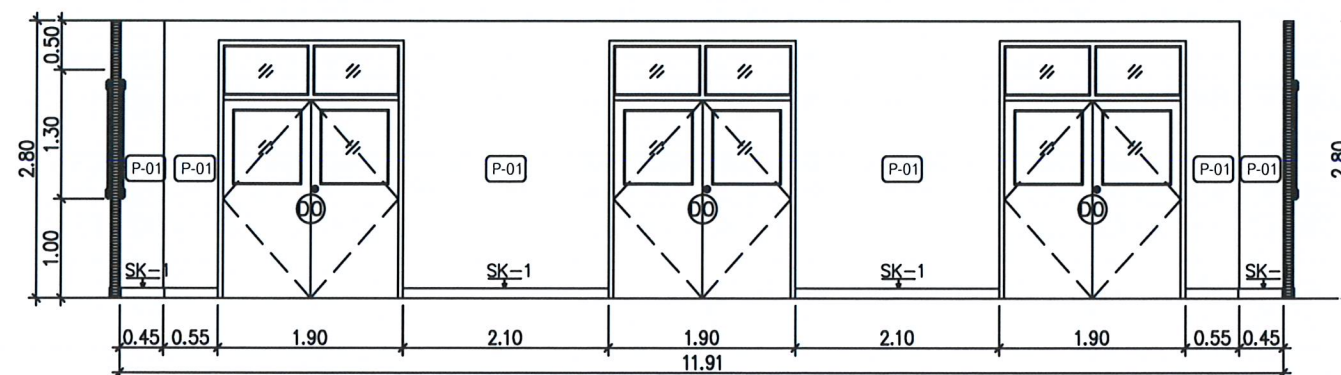
ELEVATION A.14

SCALE 1:75



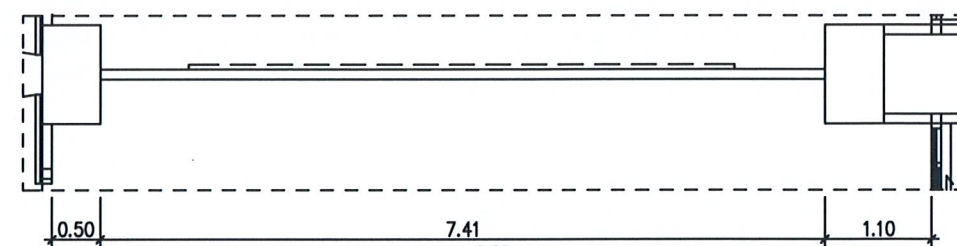
PLAN

SCALE 1:75



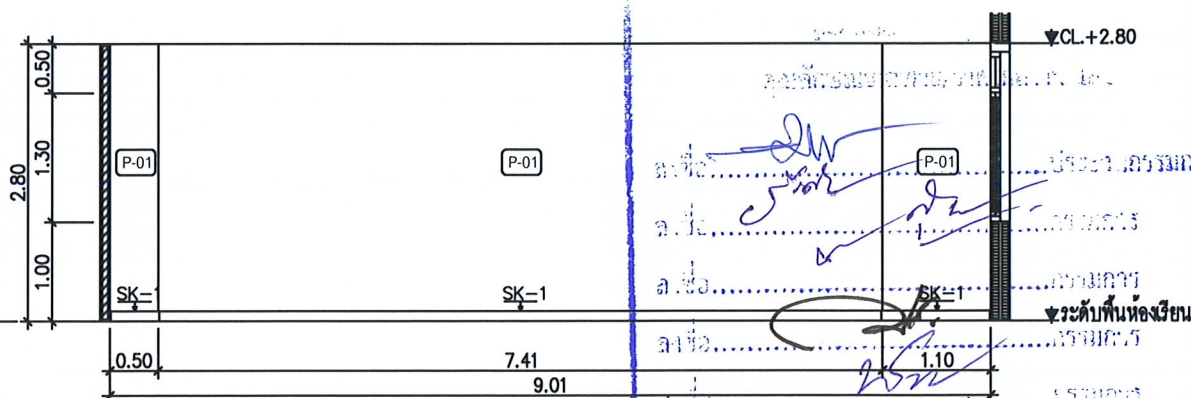
ELEVATION A.15

SCALE 1:75



PLAN

SCALE 1:75



ELEVATION A.16

SCALE 1:75



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

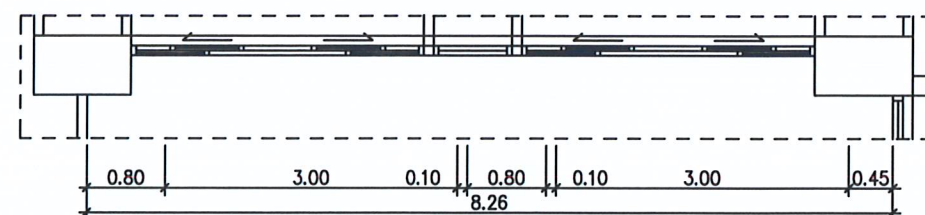
NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

ELEVATION
A.17-A.20

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

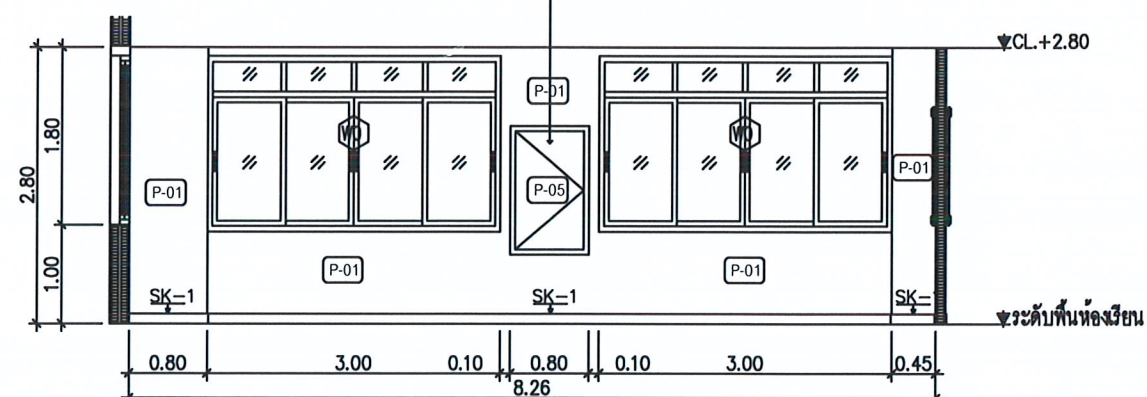
DRAWING NO.
EL-05



PLAN

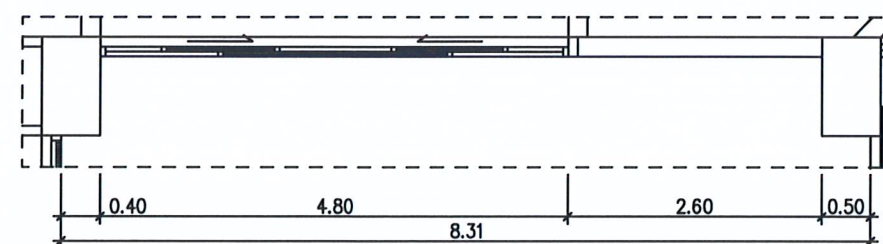
SCALE 1:75

ห้อง SERVICE ของเดิม เปลี่ยนอุปกรณ์บ้านพัก
ทาสี (F1) บ้านเปิดใหม่พร้อมวงกบ



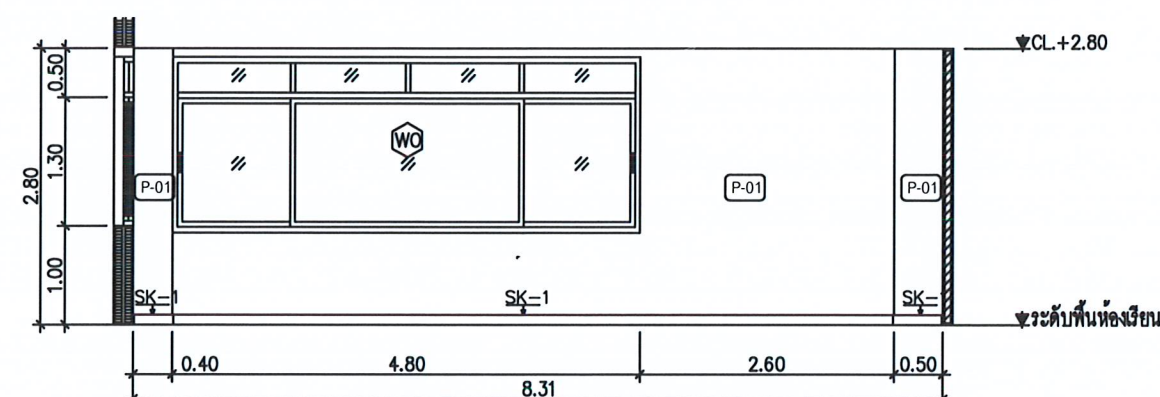
ELEVATION A.17

SCALE 1:75



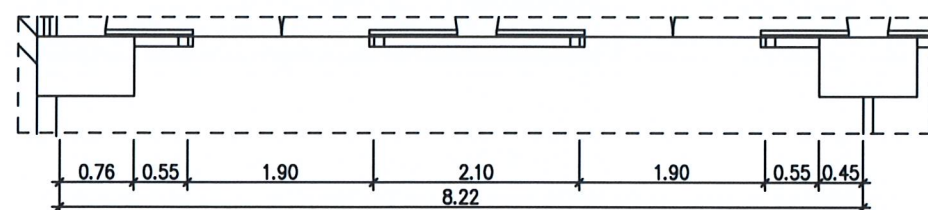
PLAN

SCALE 1:75



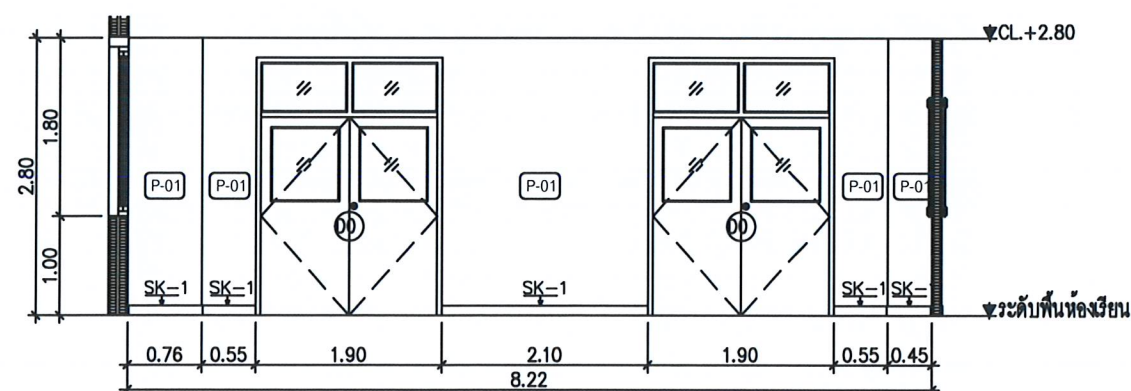
ELEVATION A.18

SCALE 1:75



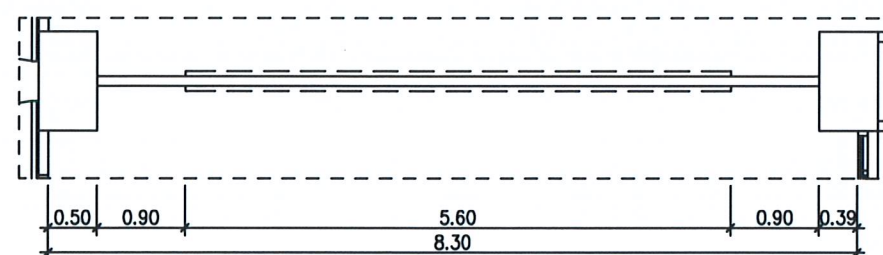
PLAN

SCALE 1:75



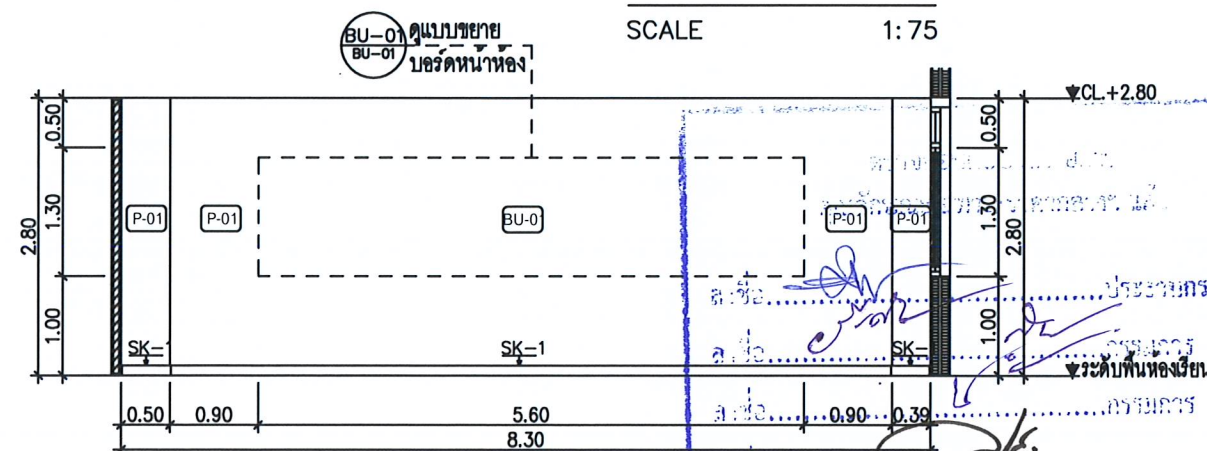
ELEVATION A.19

SCALE 1:75



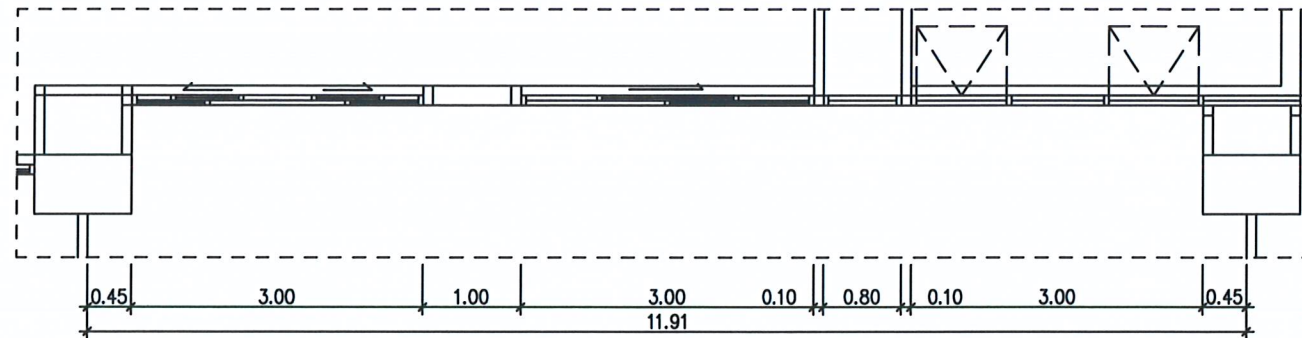
PLAN

SCALE 1:75



ELEVATION A.20

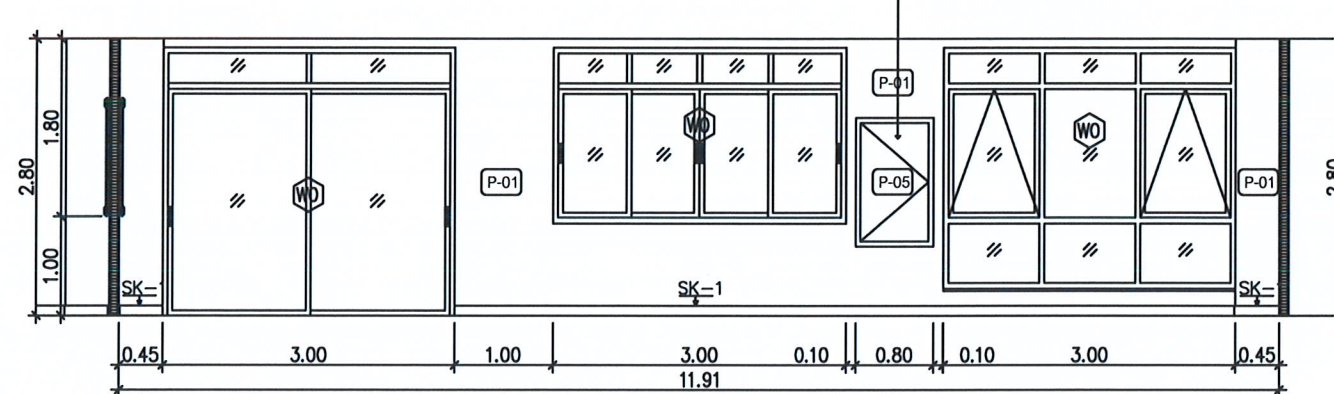
SCALE 1:75



PLAN

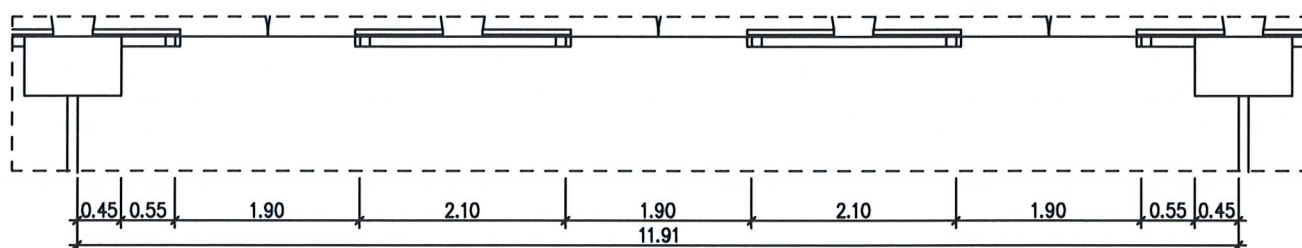
SCALE 1: 75

ห้อง SERVICE ของเดิม เปลี่ยนอุปกรณ์บานพับ
ทาสี (F1) บานเปิดใหม่พร้อมวงกบ



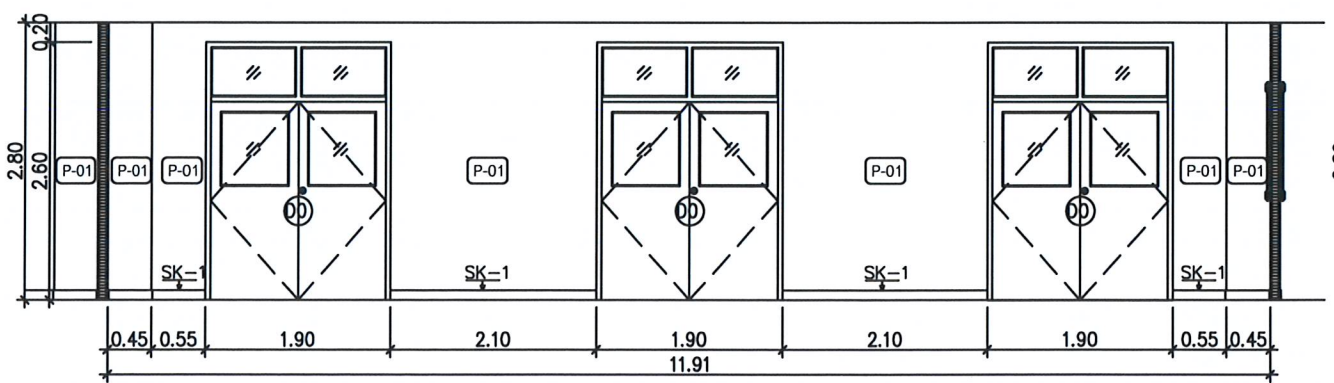
ELEVATION B.01

SCALE 1: 75



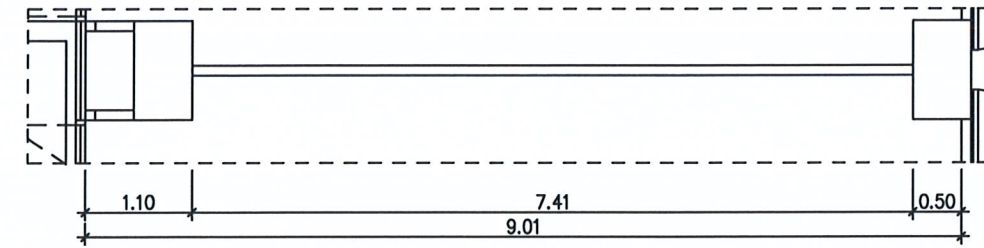
PLAN

SCALE 1: 75



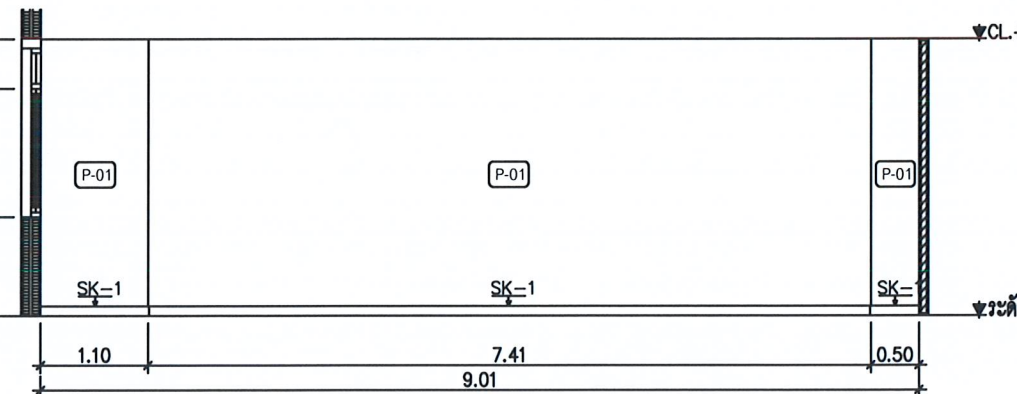
ELEVATION B.03

SCALE 1: 75



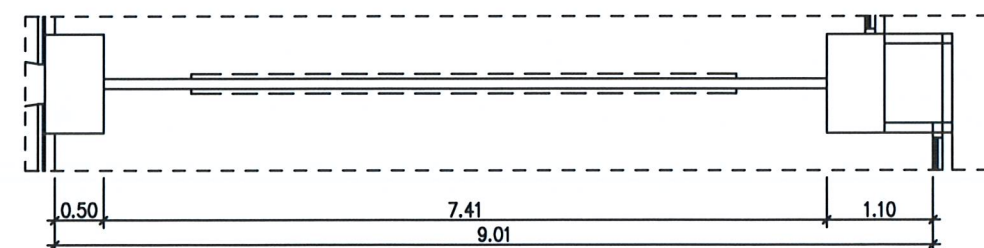
PLAN

SCALE 1: 75



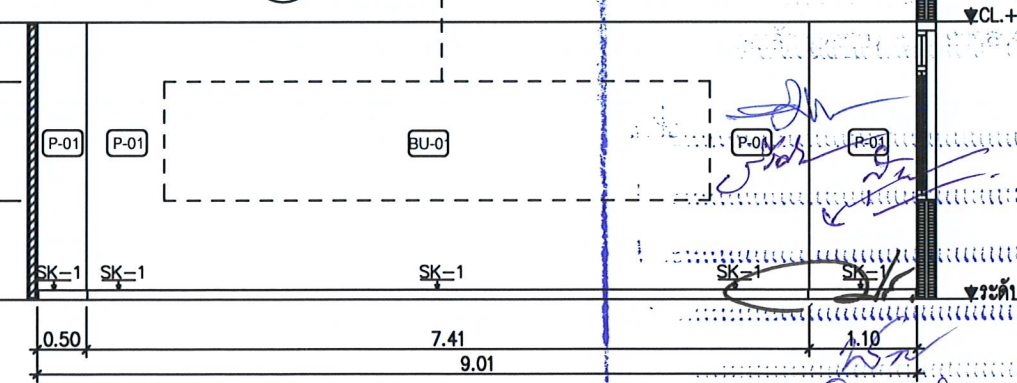
ELEVATION B.02

SCALE 1: 75



PLAN

SCALE 1: 75



ELEVATION B.04

SCALE 1: 75



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4

ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

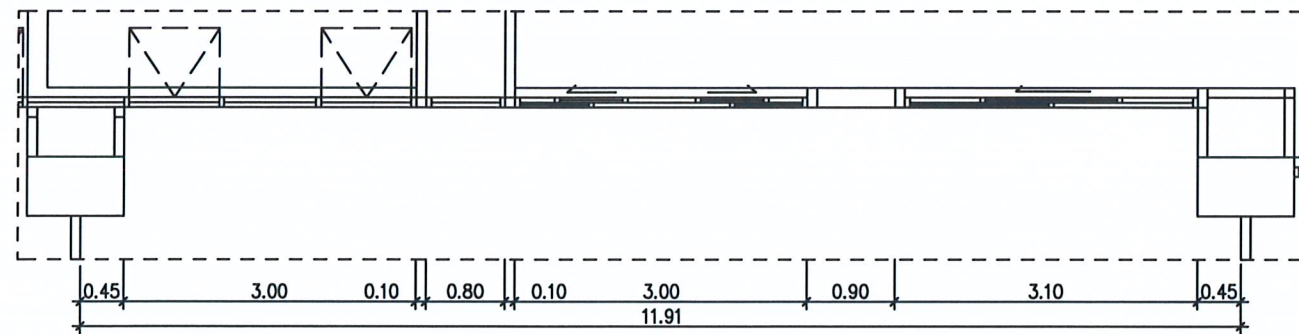
สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

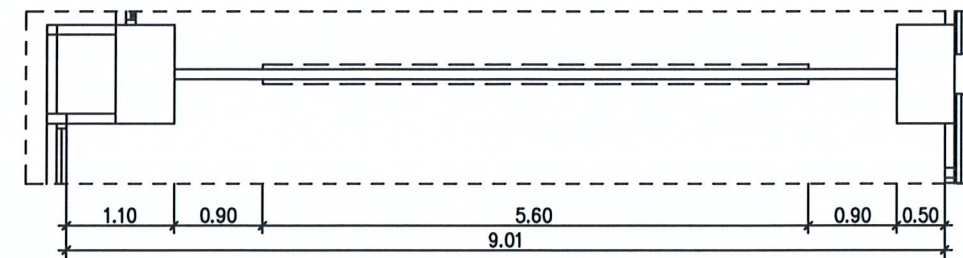
เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

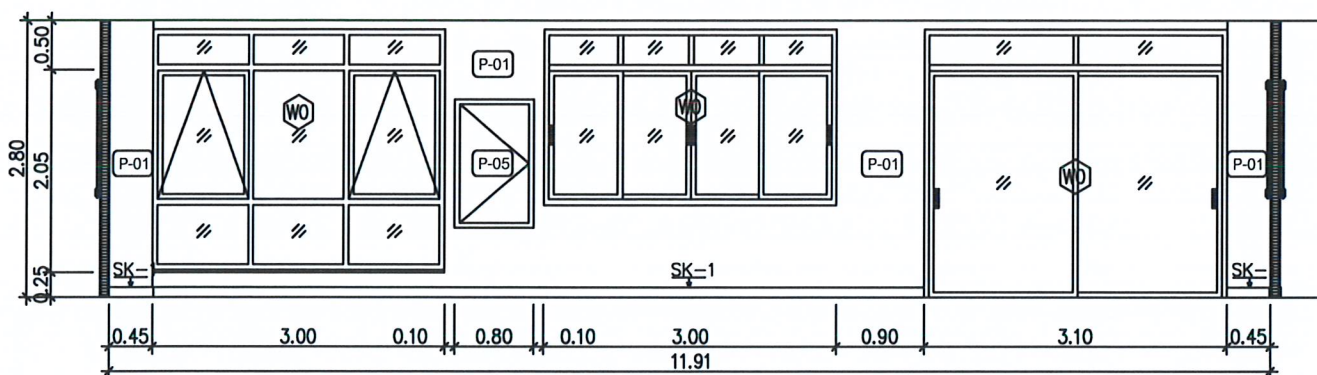
สถาปนิก :



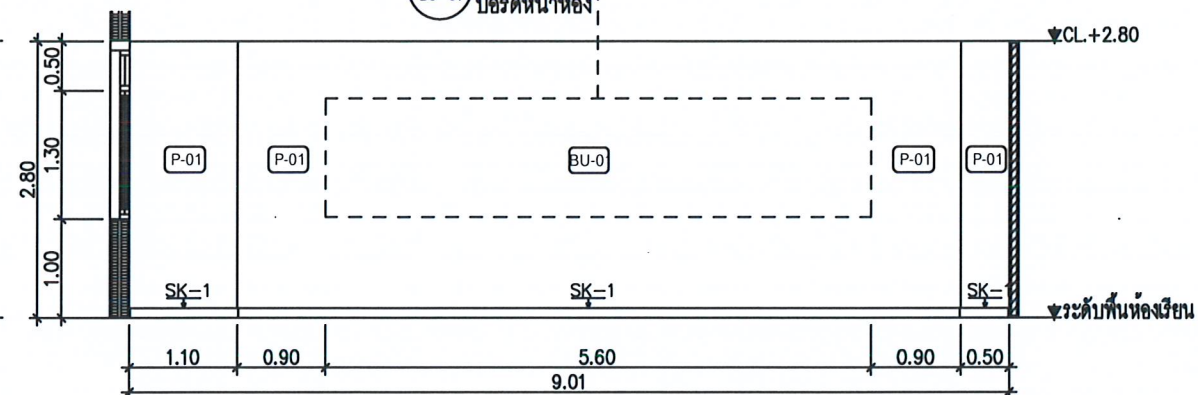
PLAN
SCALE 1: 75



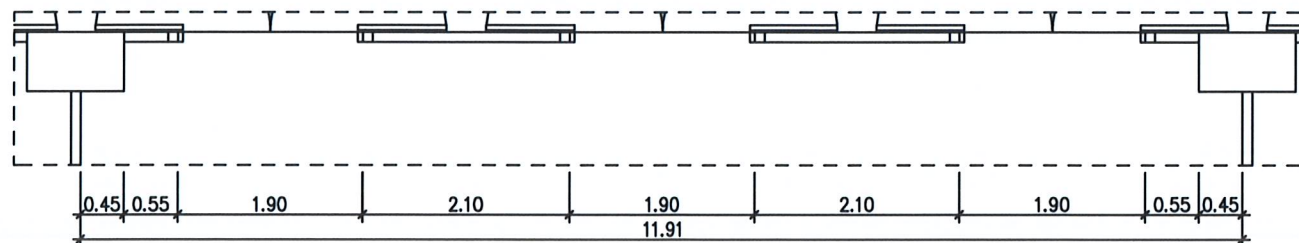
PLAN
SCALE 1: 75



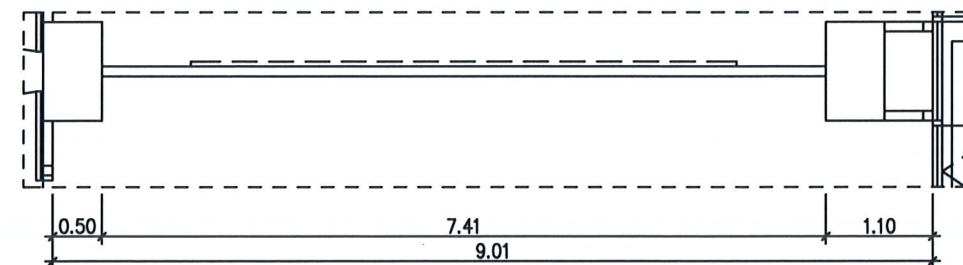
ELEVATION B.05
SCALE 1: 75



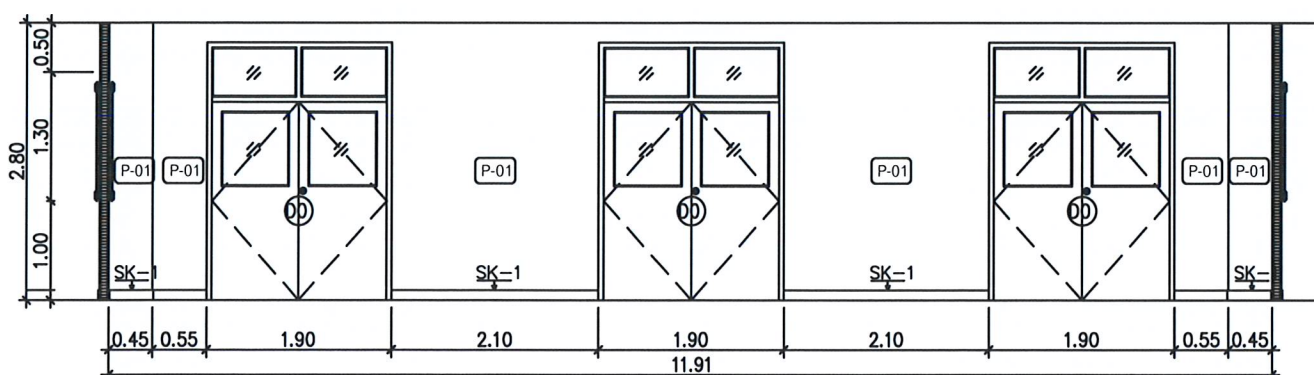
ELEVATION B.06
SCALE 1: 75



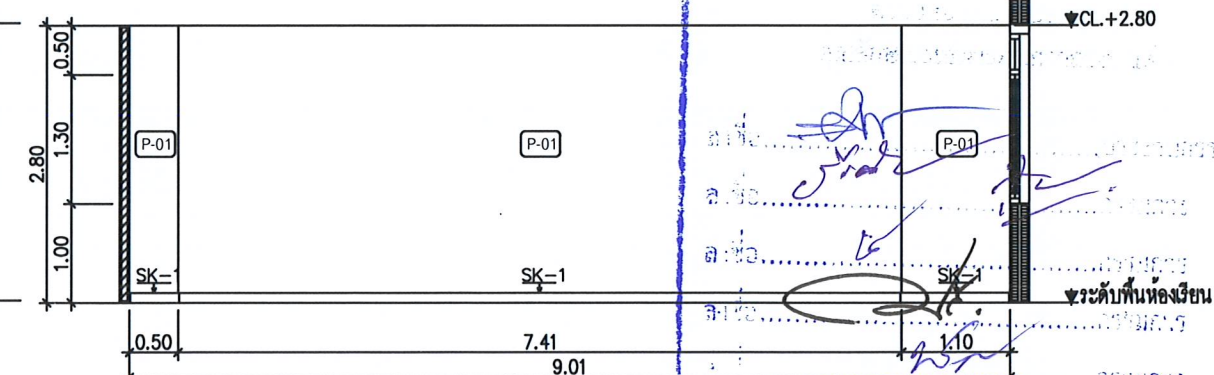
PLAN
SCALE 1: 75



PLAN
SCALE 1: 75



ELEVATION B.07
SCALE 1: 75



ELEVATION B.08
SCALE 1: 75



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

ELEVATION
B.05-B.08

DRAWN BY :

CHECKED BY :

APPROVED BY :

DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-07



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

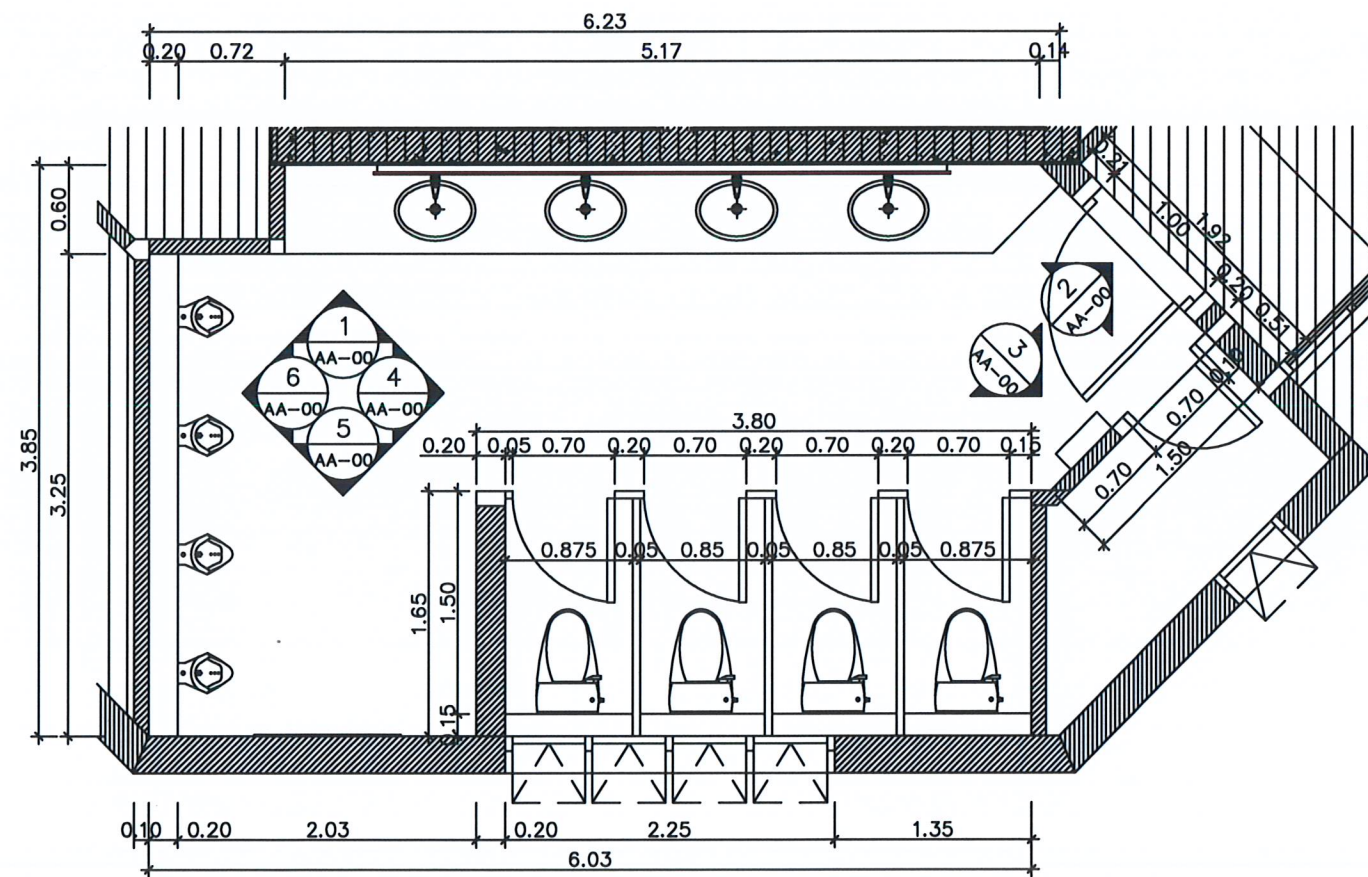
NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

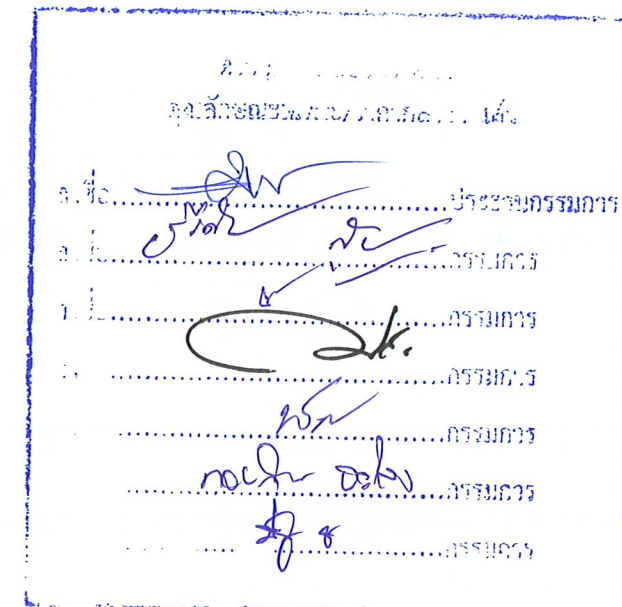
KEY PLAN

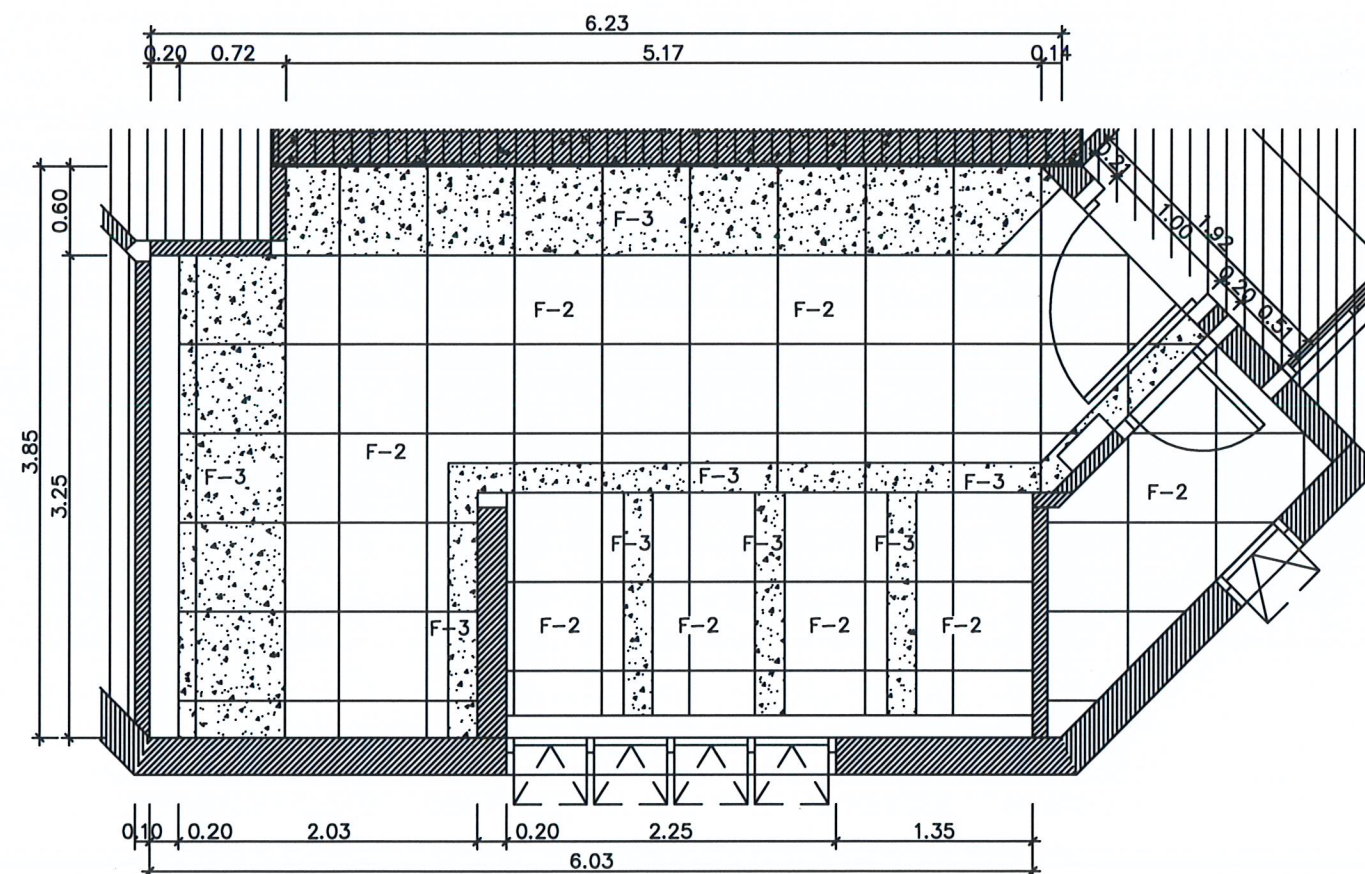
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-08



MEN WC. KEY PLAN
SCALE 1:50





MEN WC. FLOOR PLAN
SCALE 1:50

โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :
วิศวกรโยธา :
วิศวกรไฟฟ้า :
วิศวกรสุขาภิบาล :
NOTE :
REVISION :
NO. DATE DESCRIPTION
D R A W I N G PLAN
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022
DRAWING NO. EL-09



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

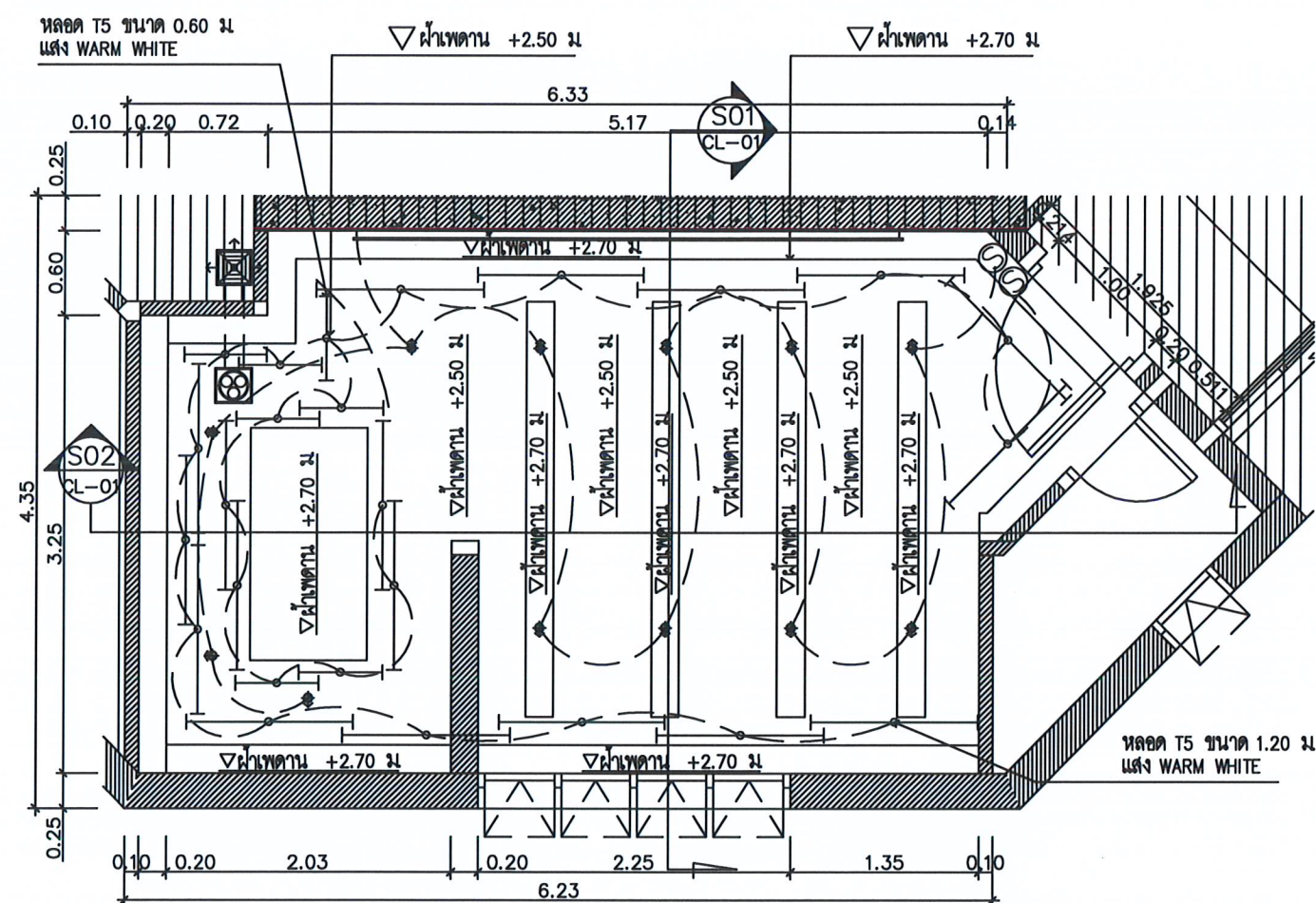
REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

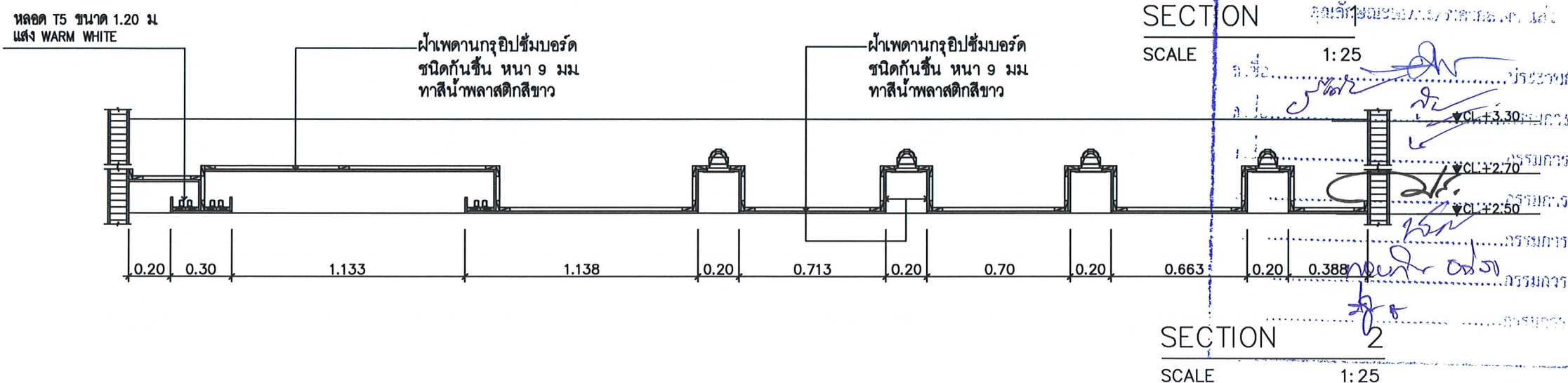
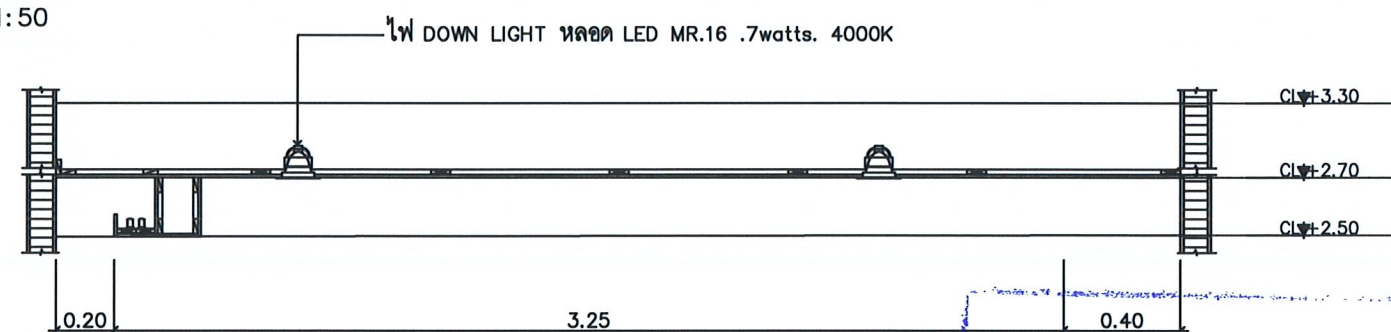
PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022
DRAWING NO. EL-09



MEN WC. REFLECTED CEILING PLAN

SCALE 1:50



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4

ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO. EL-10

PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

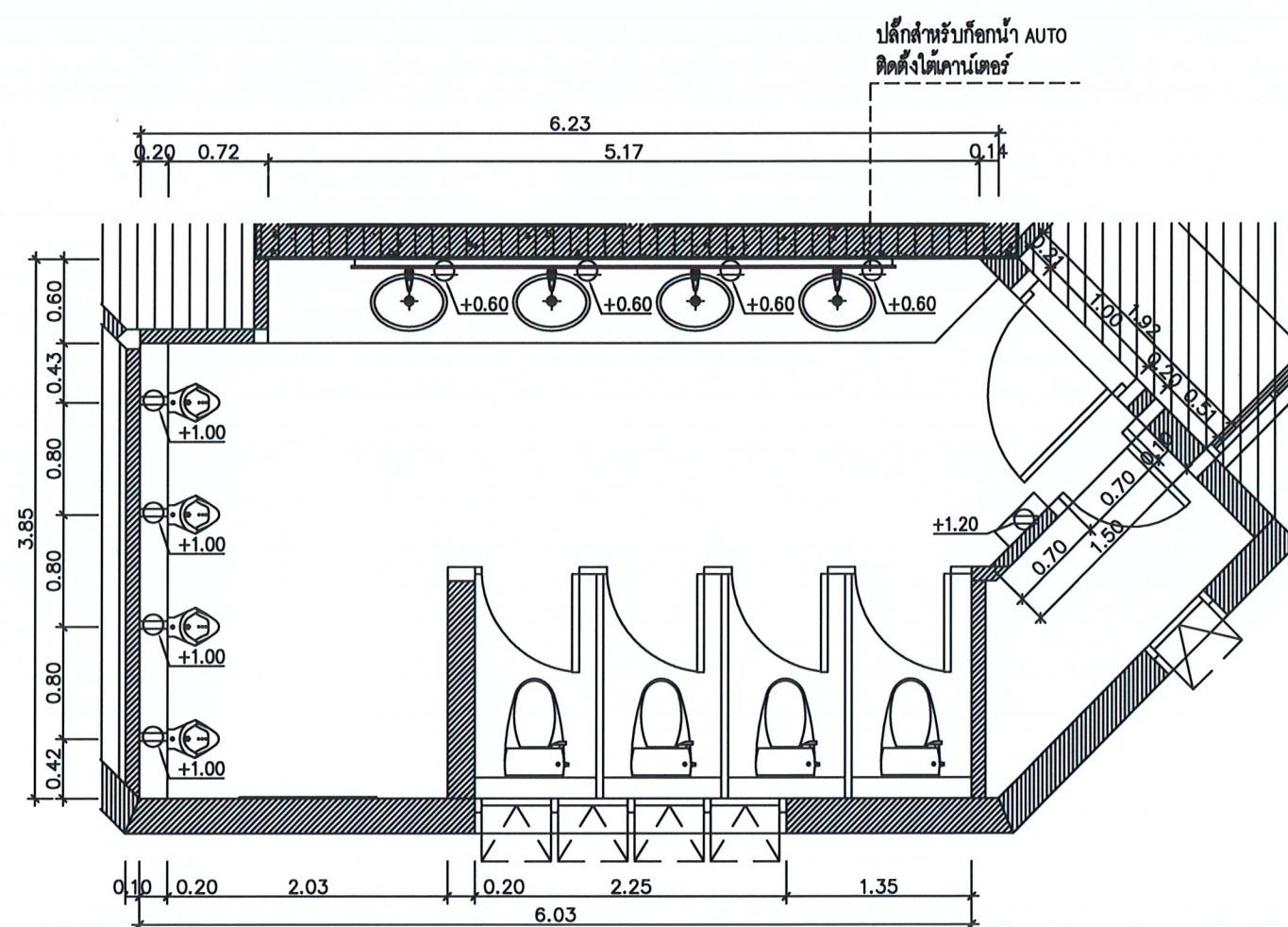
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

PLAN

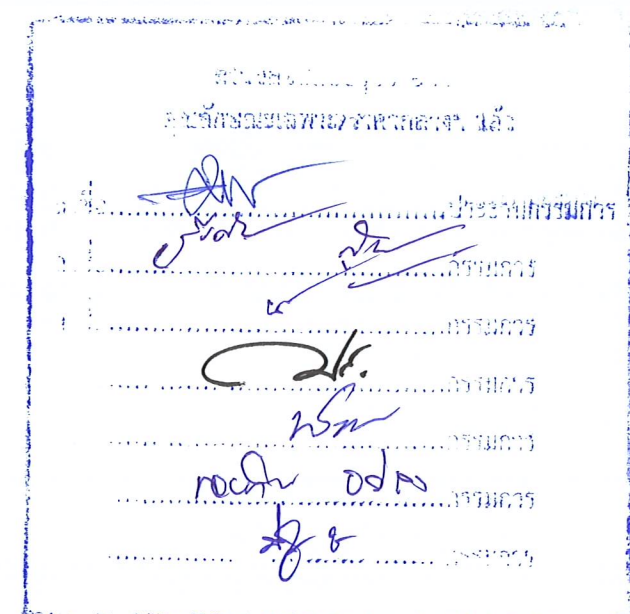
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-11



MEN WC. POWER OUTLET PLAN

SCALE 1: 50





โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

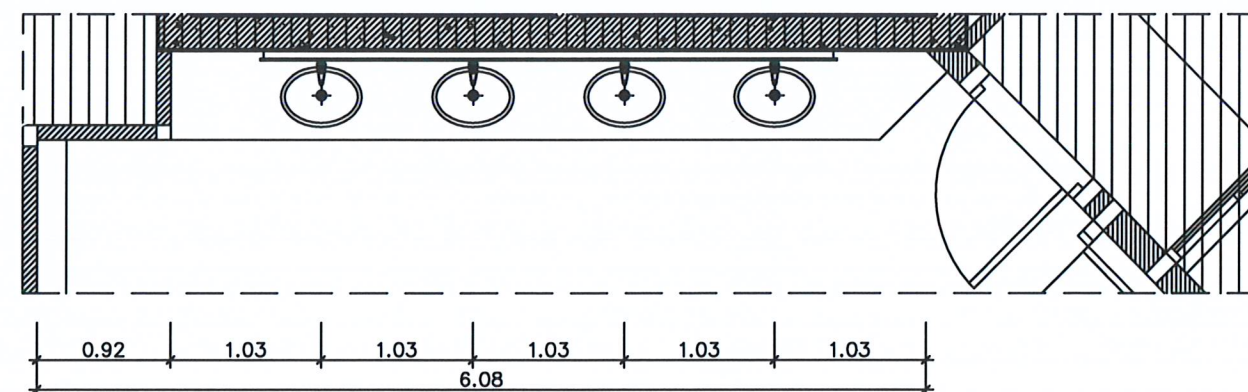
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

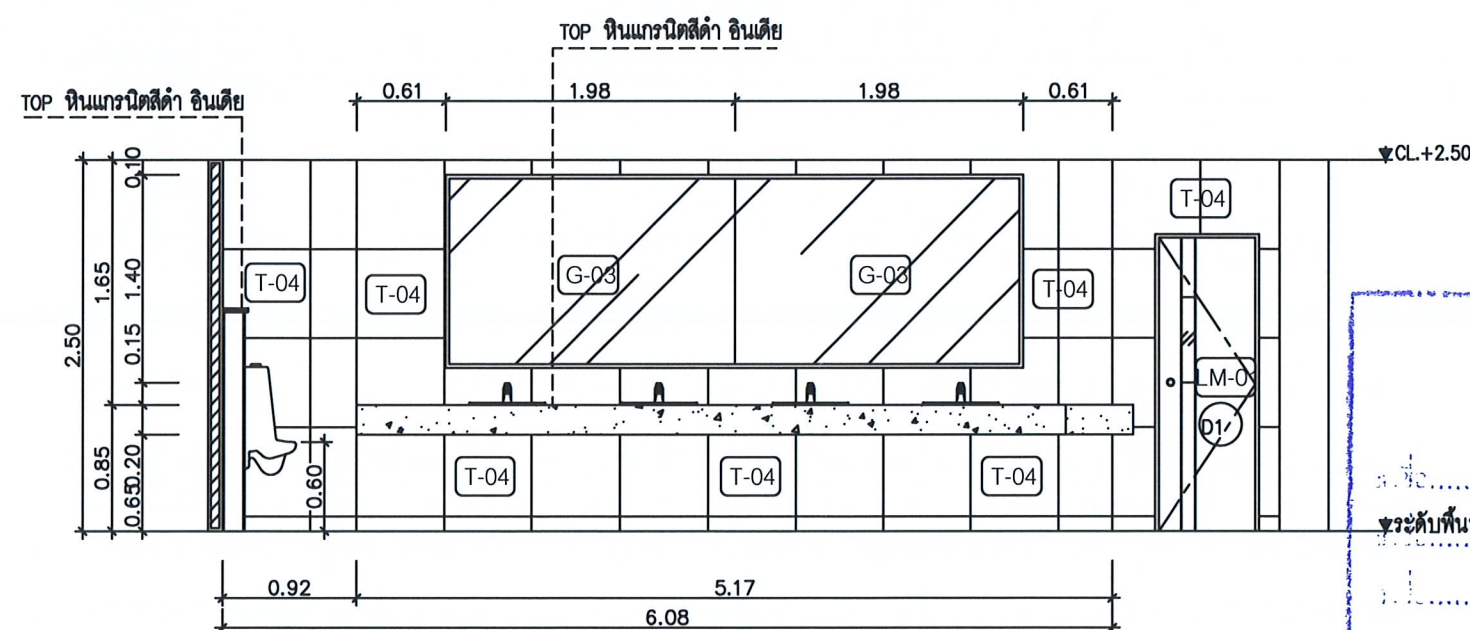
ELEVATION
T.01

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

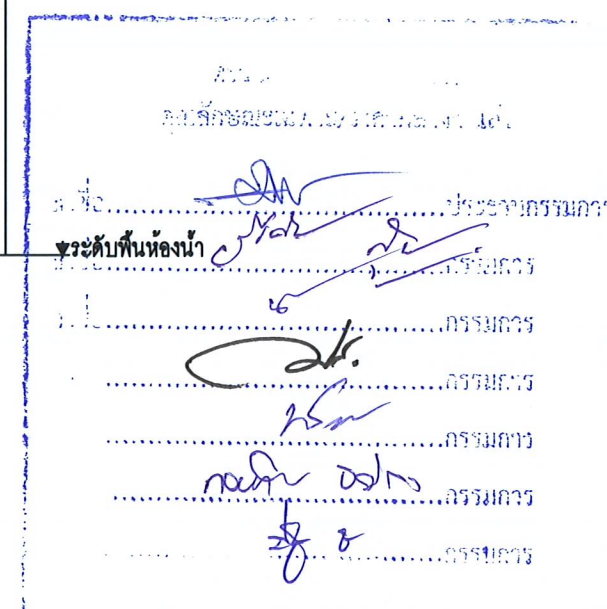
DRAWING NO.
EL-12

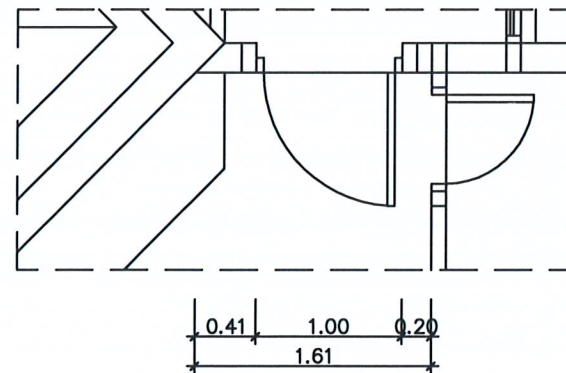


PLAN
SCALE 1:50



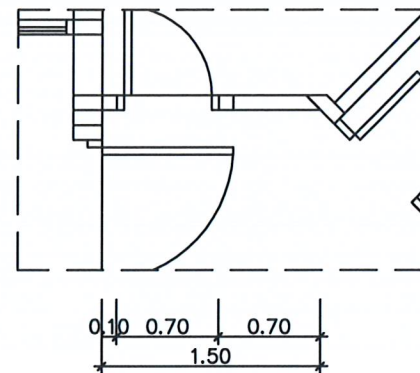
ELEVATION T.01
SCALE 1:50





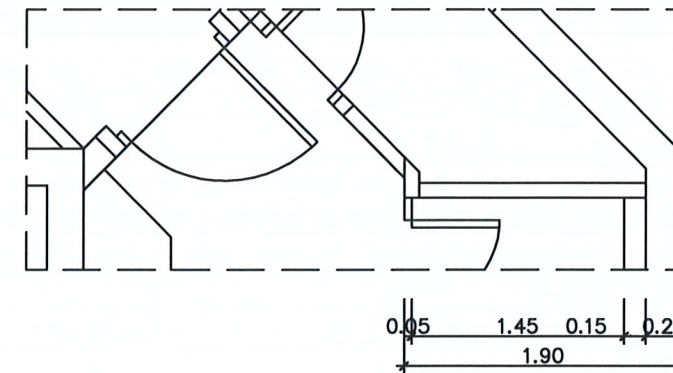
PLAN

SCALE 1: 50



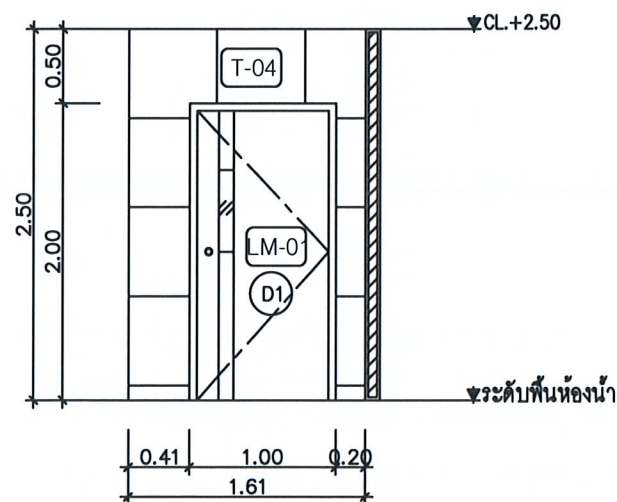
PLAN

SCALE 1: 50



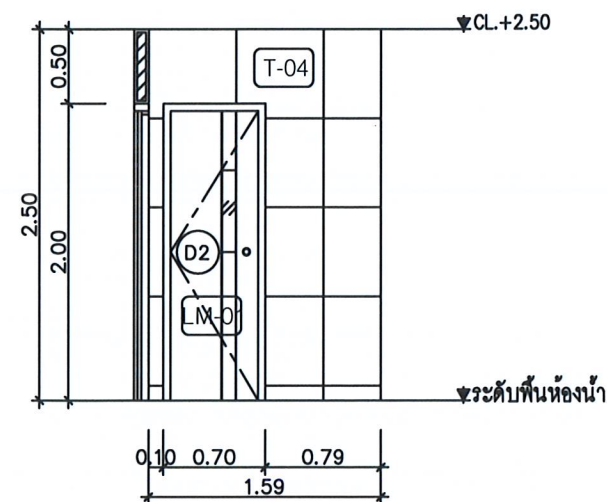
PLAN

SCALE 1: 50



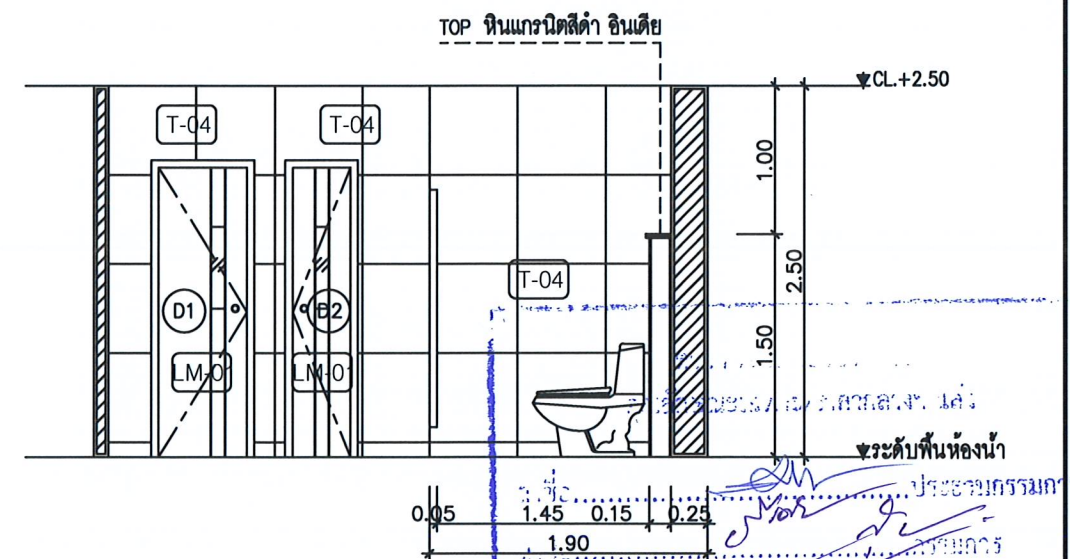
ELEVATION T.02

SCALE 1: 50



ELEVATION T.03

SCALE 1: 50



ELEVATION T.04

SCALE 1: 50



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

ELEVATION
T.02-T.04

DRAWN BY :

CHECKED BY :

APPROVED BY :

DATE : 2022

EL-13



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบรียรัมย์

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบรียรัมย์

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

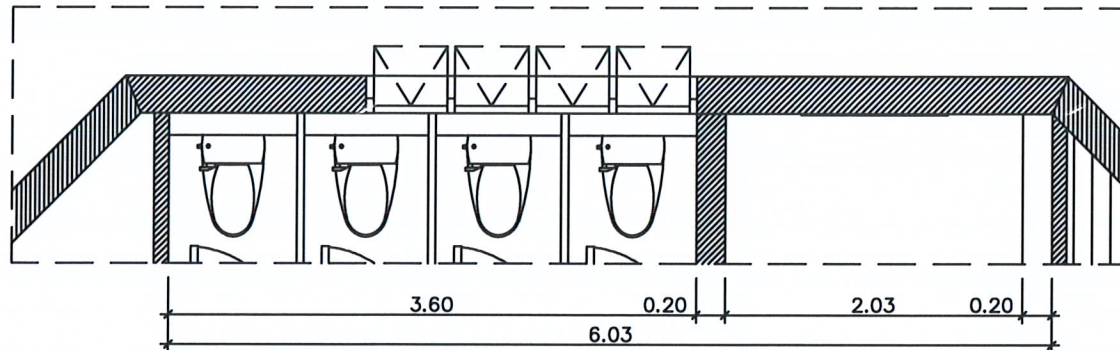
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

ELEVATION
T.05, T.06

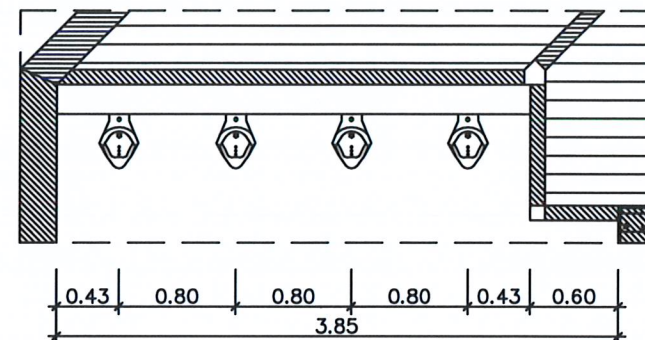
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-14



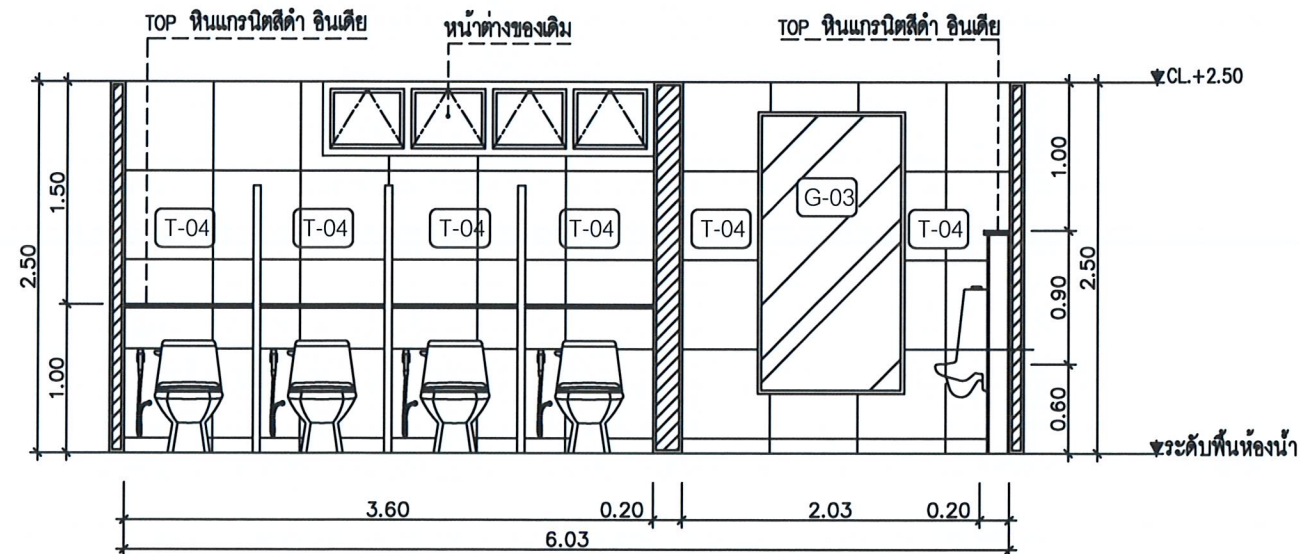
PLAN

SCALE 1:50



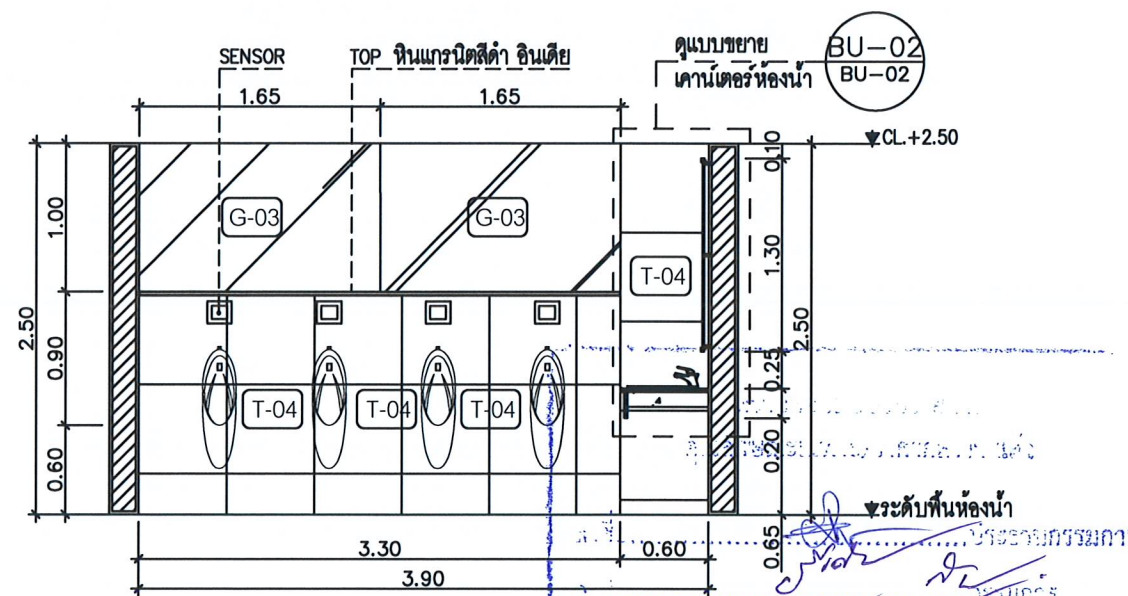
PLAN

SCALE 1:50



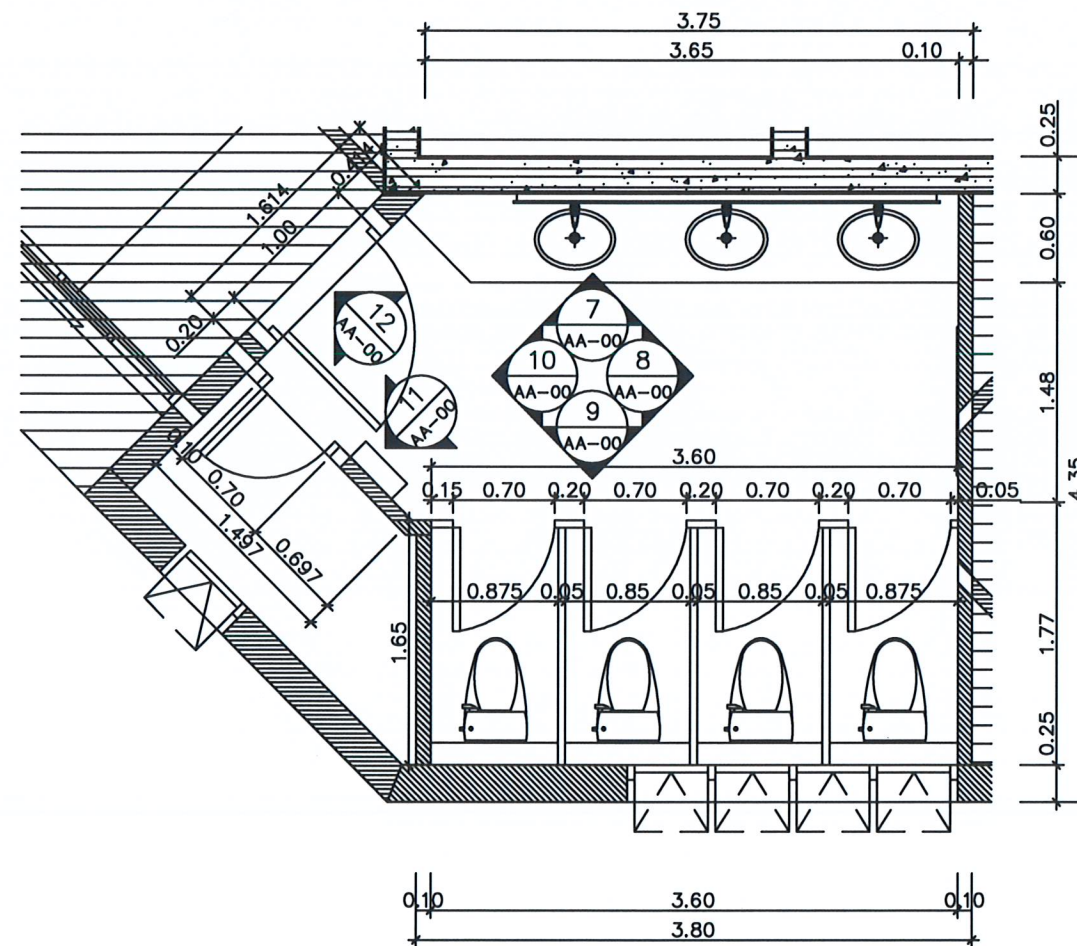
ELEVATION T.05

SCALE 1:50



ELEVATION T.06

SCALE 1:50



WOMEN WC. KEY PLAN
SCALE 1: 50

โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4 ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G KEY PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO. EL-15



โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4 ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G KEY PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO. EL-15

DRAWING NO.
EL-16

WOMEN WC. FLOOR PLAN

SCALE 1:50

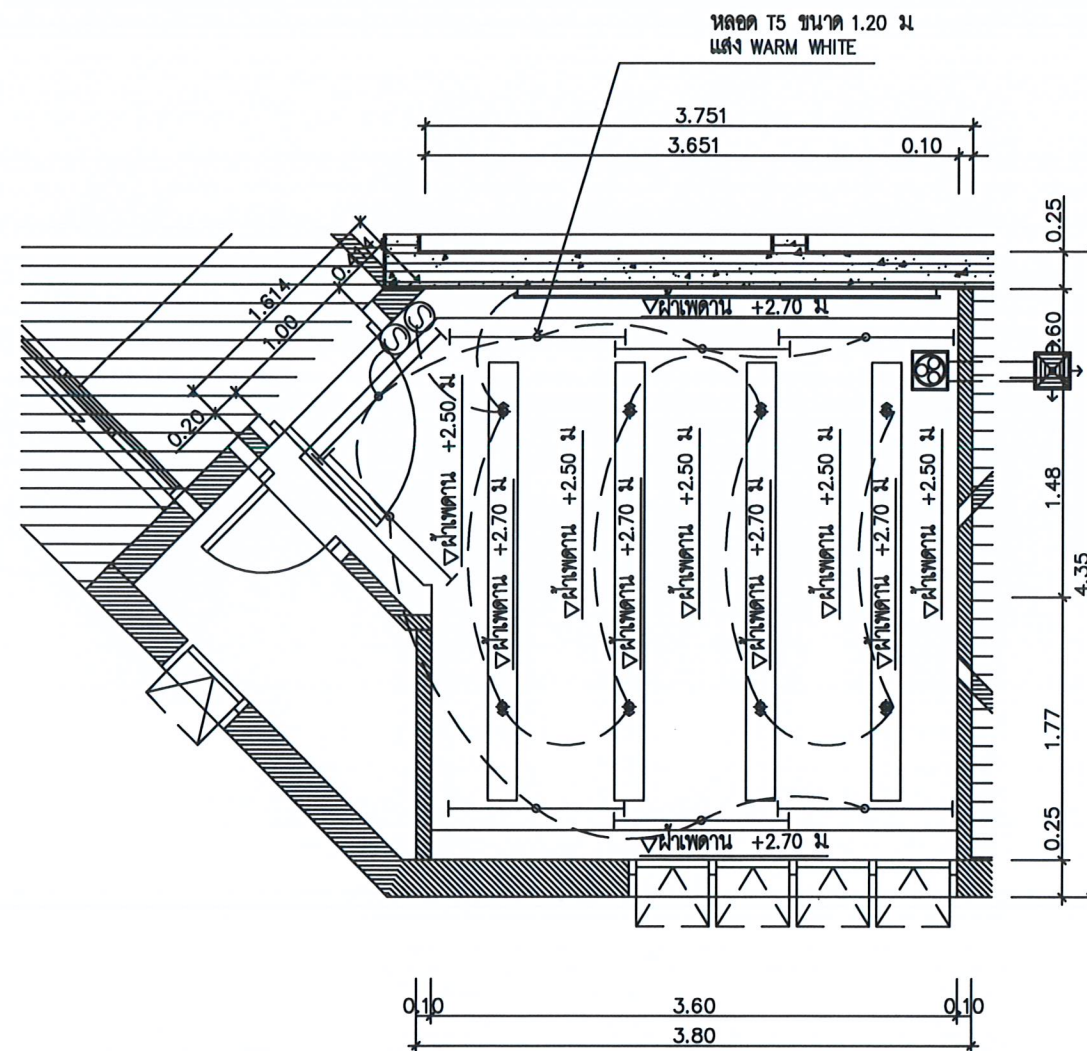
~~Handwritten signature~~

Handwritten signature

Handwritten signature

nachher Danks

Handwritten signature



WOMEN WC. REFLECTED CEILING PLAN
SCALE 1:50

โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4 ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก : _____

วิศวกรโยธา : _____

วิศวกรไฟฟ้า : _____

วิศวกรสุขาภิบาล : _____

NOTE : _____

REVISION : _____

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G PLAN

DRAWN BY : _____
CHECKED BY : _____
APPROVED BY : _____
DATE : 2022

DRAWING NO. EL-17



โครงการ : งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก : _____

วิศวกรโยธา : _____

วิศวกรไฟฟ้า : _____

วิศวกรสุขาภิบาล : _____

NOTE : _____

REVISION : _____

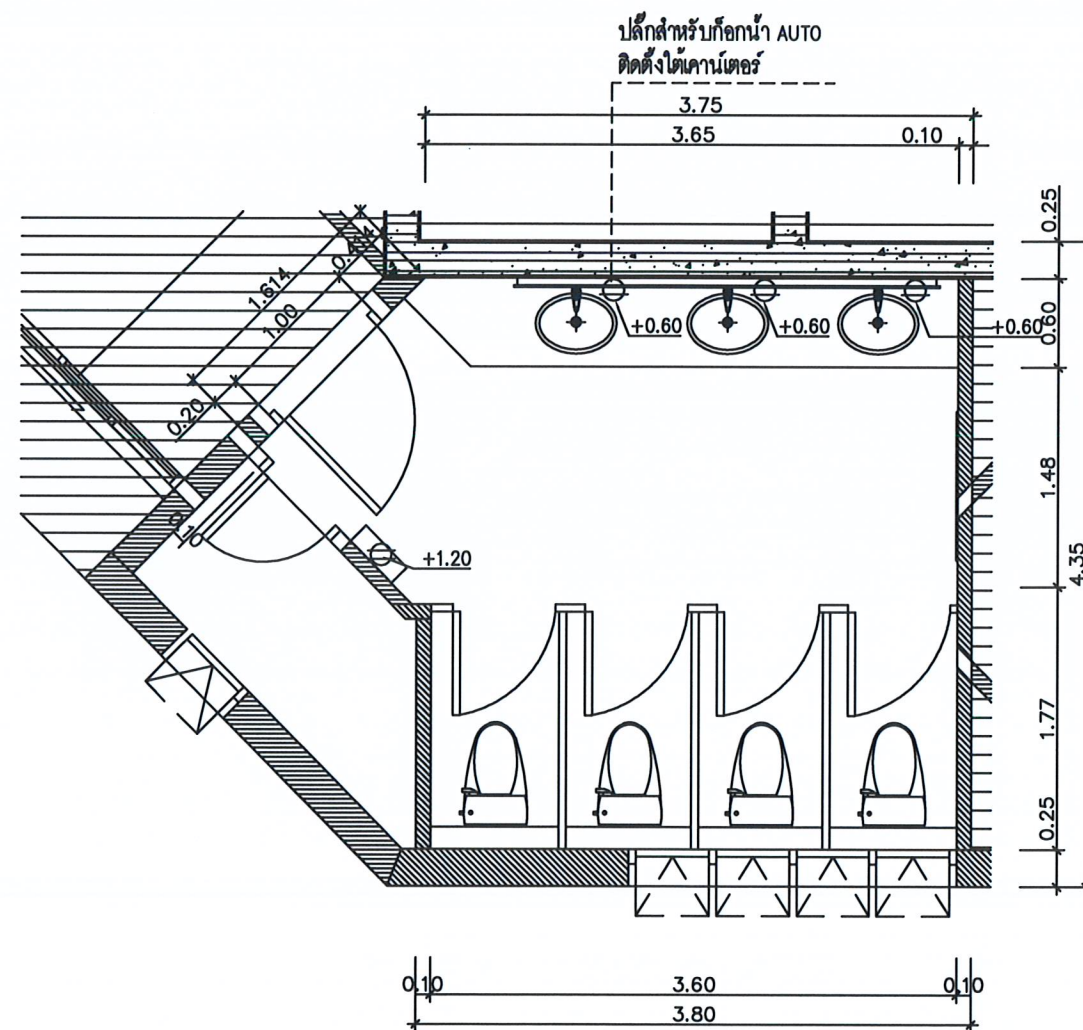
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G PLAN

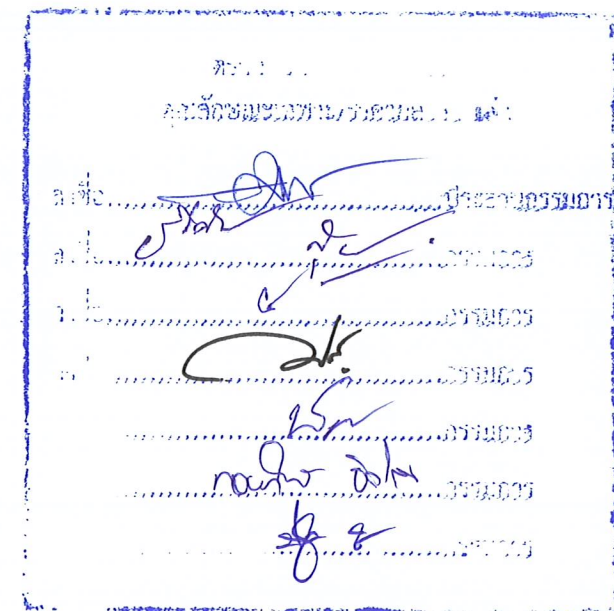
PLAN

DRAWN BY : _____
CHECKED BY : _____
APPROVED BY : _____
DATE : 2022

DRAWING NO. EL-17



WOMEN WC. POWER OUTLET PLAN
SCALE 1:50



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

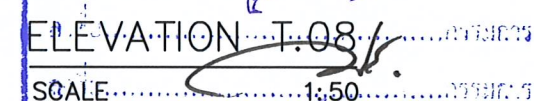
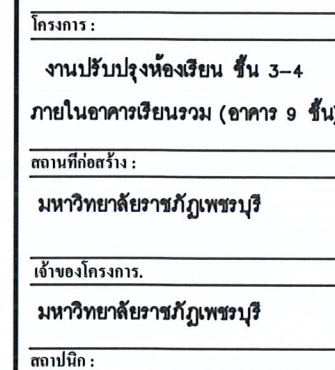
NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING NO.

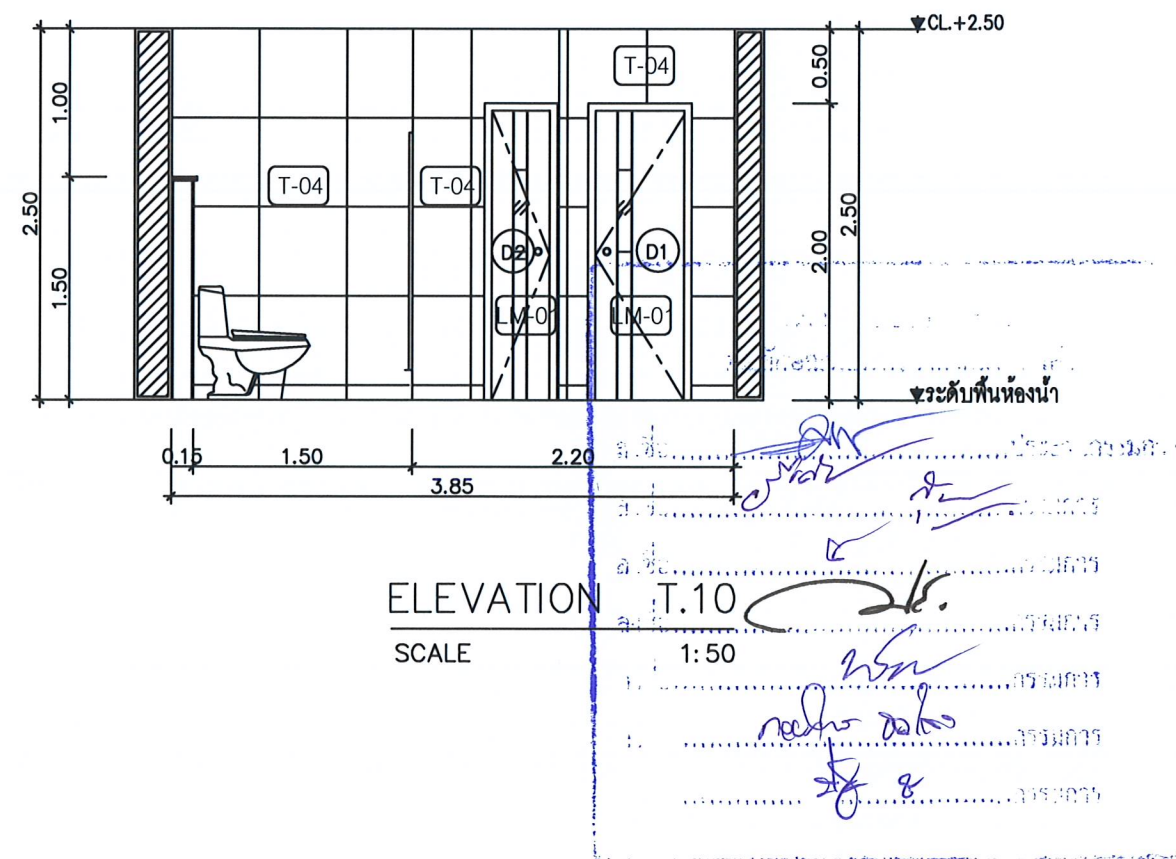
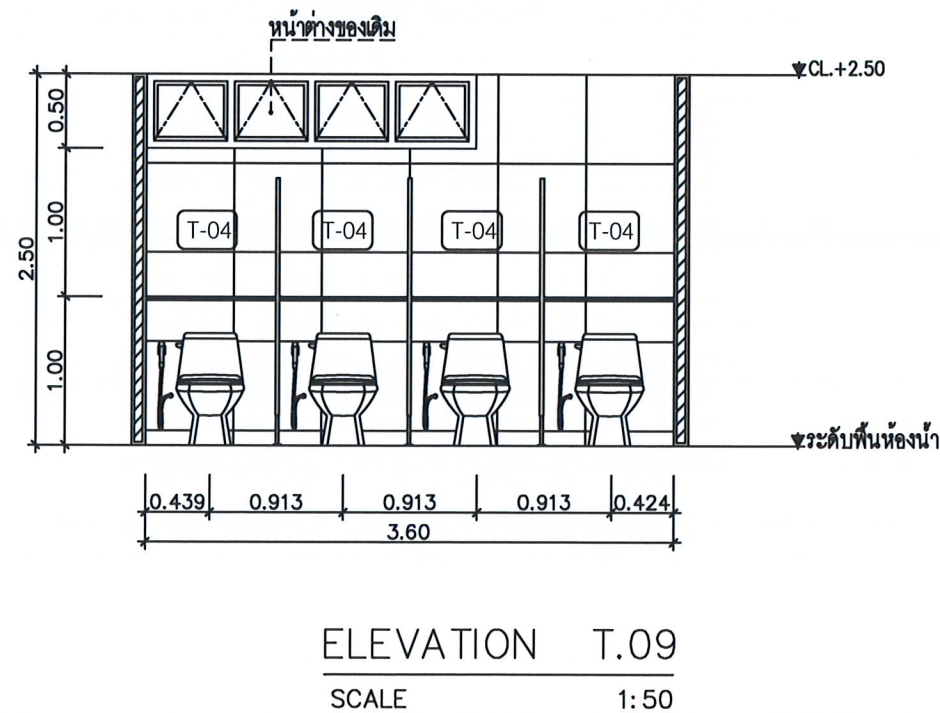
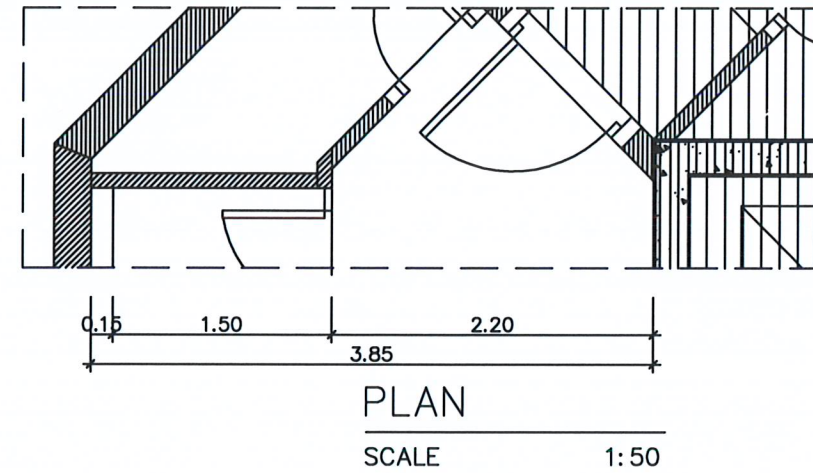
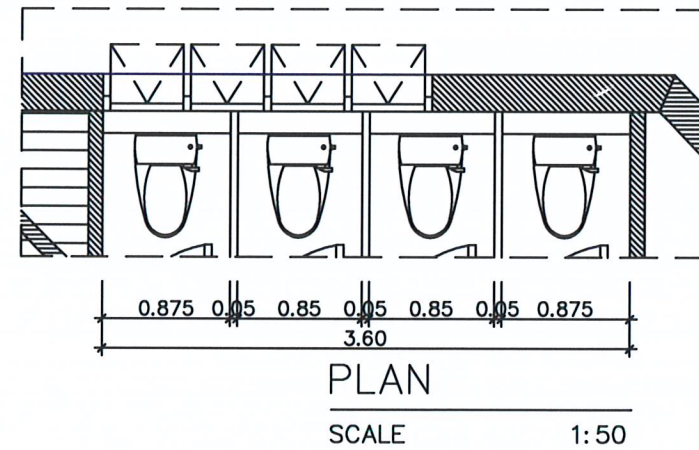
PLAN

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
EL-18



DRAWN BY : CHECKED BY : APPROVED BY : DATE : 2022	DRAWING NO. EL-19
--	----------------------



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :		
NO.	DATE	DESCRIPTION
DRAWING NO. EL-20		
ELEVATION T.09,T.10		
DRAWN BY :		
CHECKED BY :		
APPROVED BY :		
DATE : 2022		



โครงการ :
 งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
 ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
 สถานที่ก่อสร้าง :
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 เจ้าของโครงการ.
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
 สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

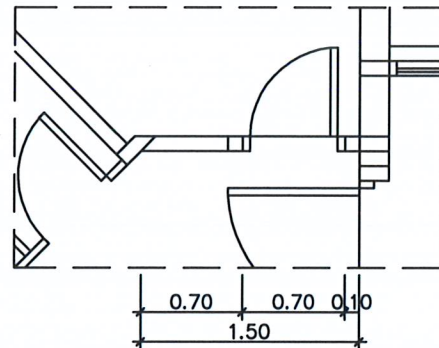
วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

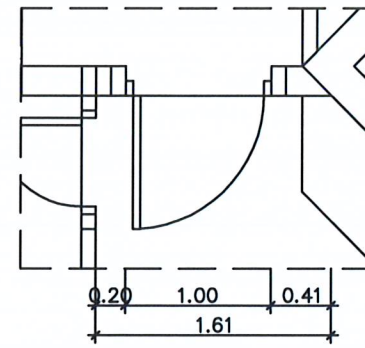
NOTE :

REVISION :		
NO.	DATE	DESCRIPTION

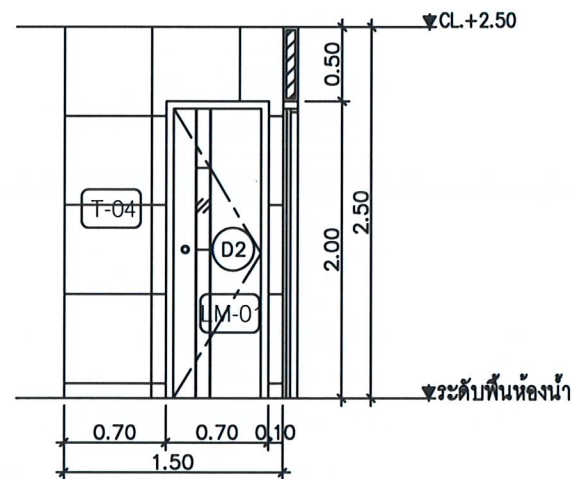
D R A W I N G
 ELEVATION
 T.11, T.12
 DRAWN BY :
 CHECKED BY :
 APPROVED BY :
 DATE : 2022
 DRAWING NO.
 EL-21



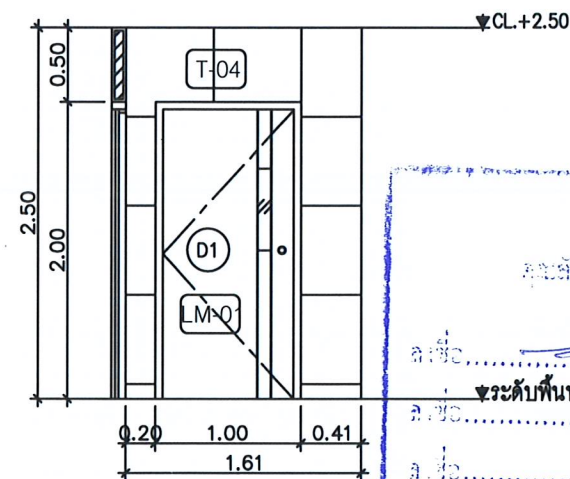
PLAN
 SCALE 1: 50



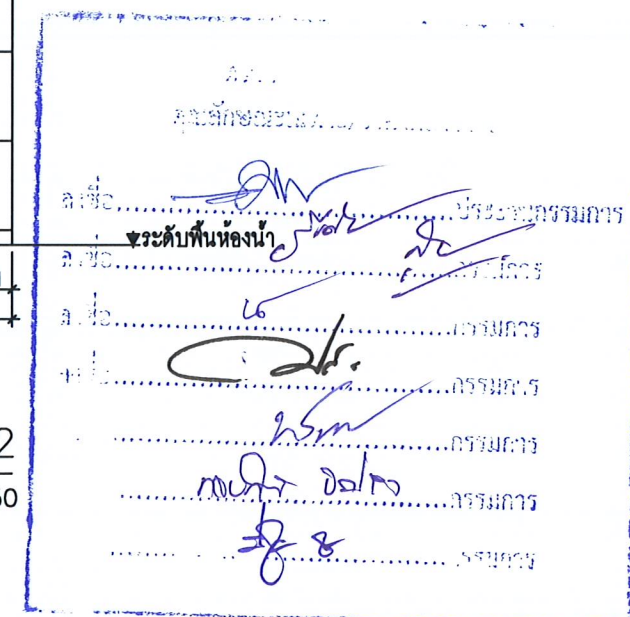
PLAN
 SCALE 1: 50



ELEVATION T.11
 SCALE 1: 50



ELEVATION T.12
 SCALE 1: 50





โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบรือ

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏบรือ

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

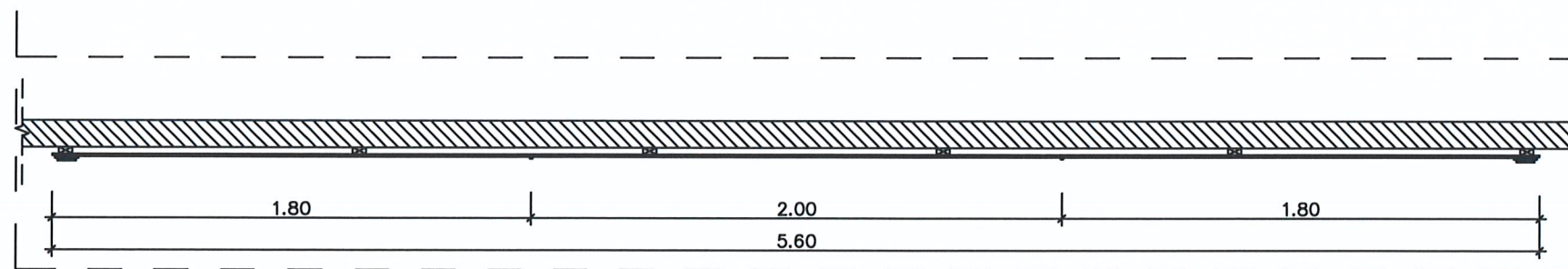
NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

แบบขยาย BU-01

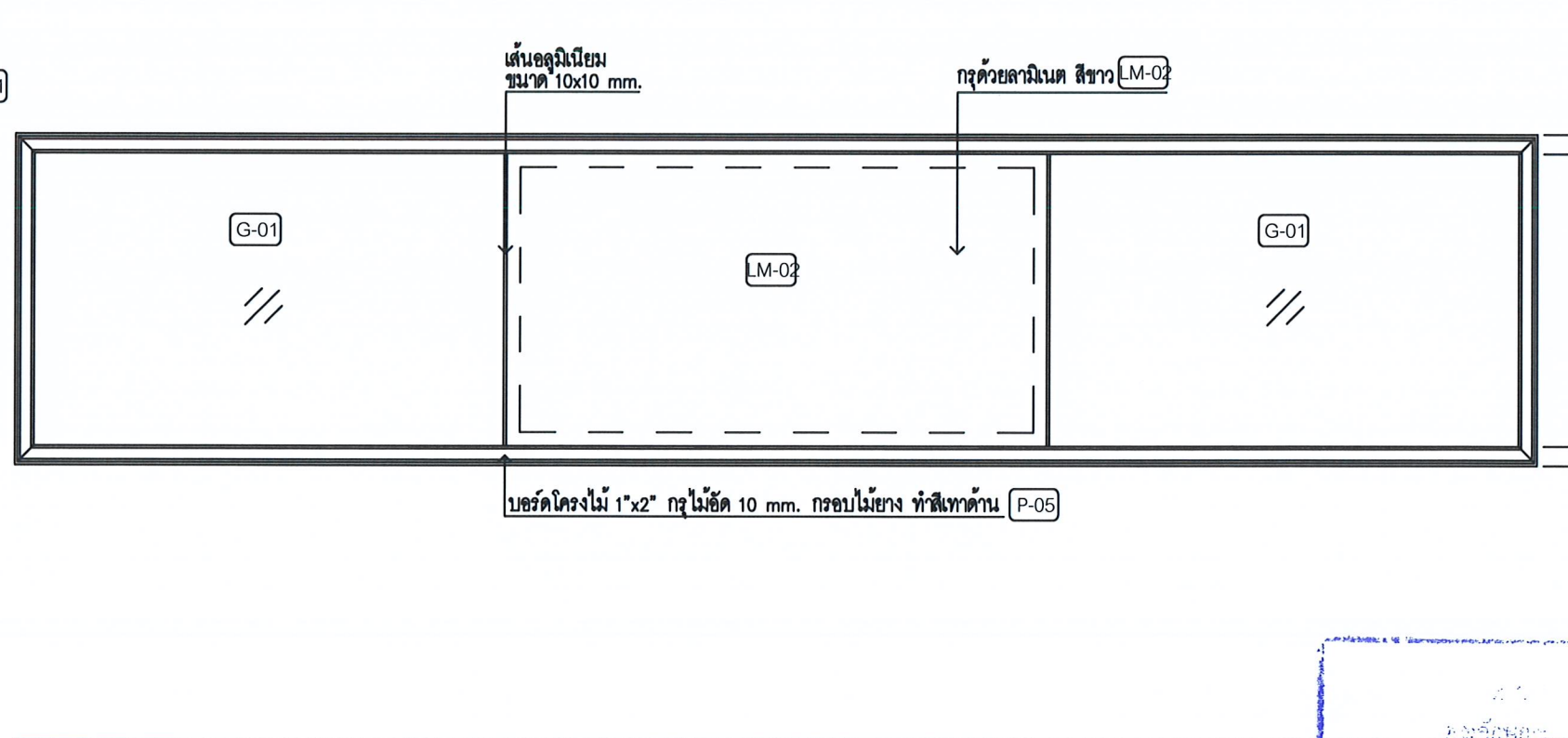
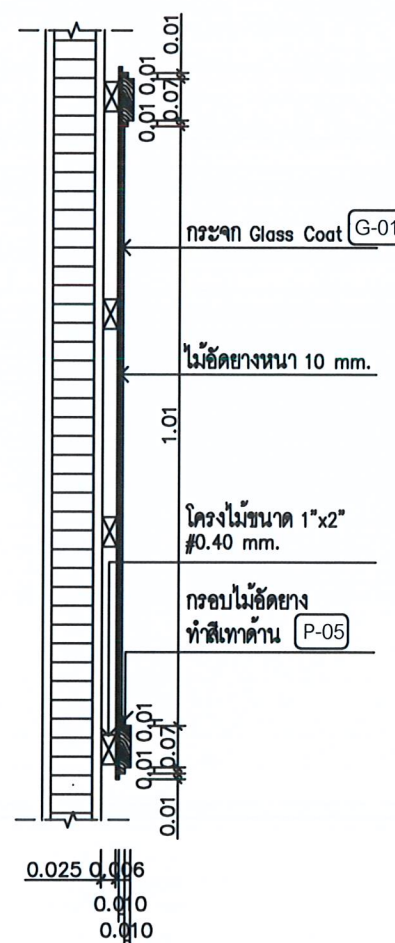
DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
BU-01



PLAN

SCALE 1: 25

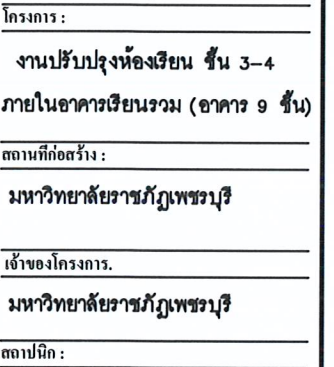


แบบขยาย

SCALE 1:12.5

BU-01
BU-01
SCALE 1: 25

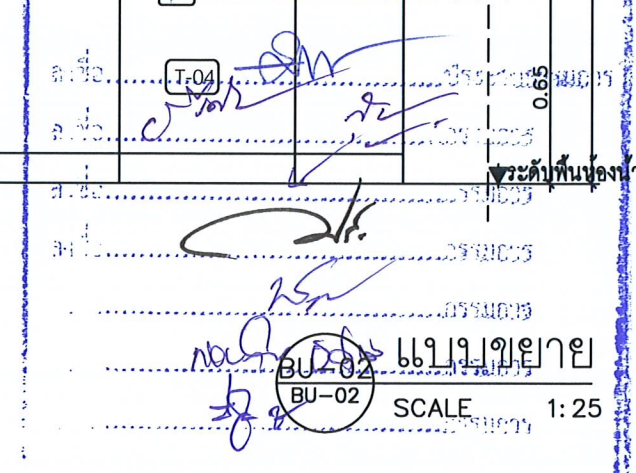
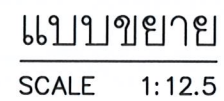
ลายมือชื่อ
ลายมือชื่อ
ลายมือชื่อ
ลายมือชื่อ
ลายมือชื่อ

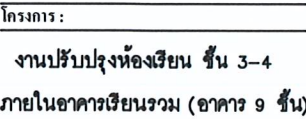


NOTE ☐ :

แบบขยาย BU-02

DRAWN BY :	DRAWING NO.
CHECKED BY :	BU-02
APPROVED BY :	
DATE : 2022	





สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ.

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า:

วิศวกรสุขาภิบาล :

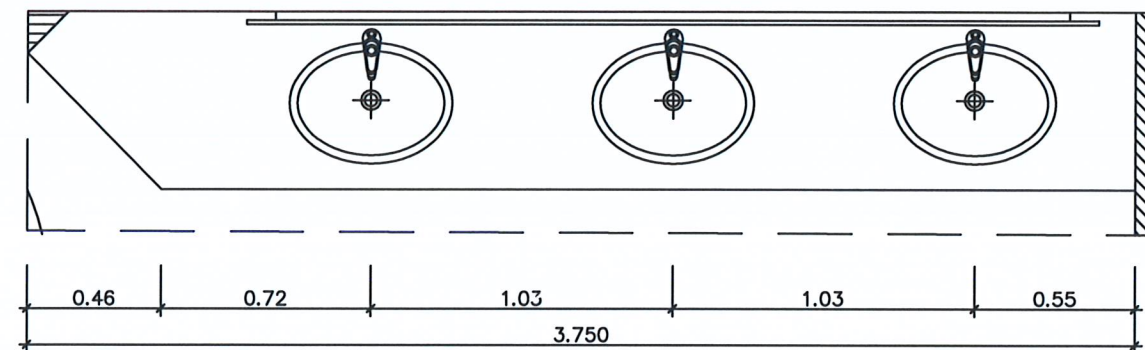
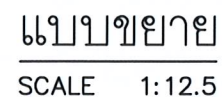
NOTE ☐ :

REVISION ☐ :[illegible]

D R A W I N G

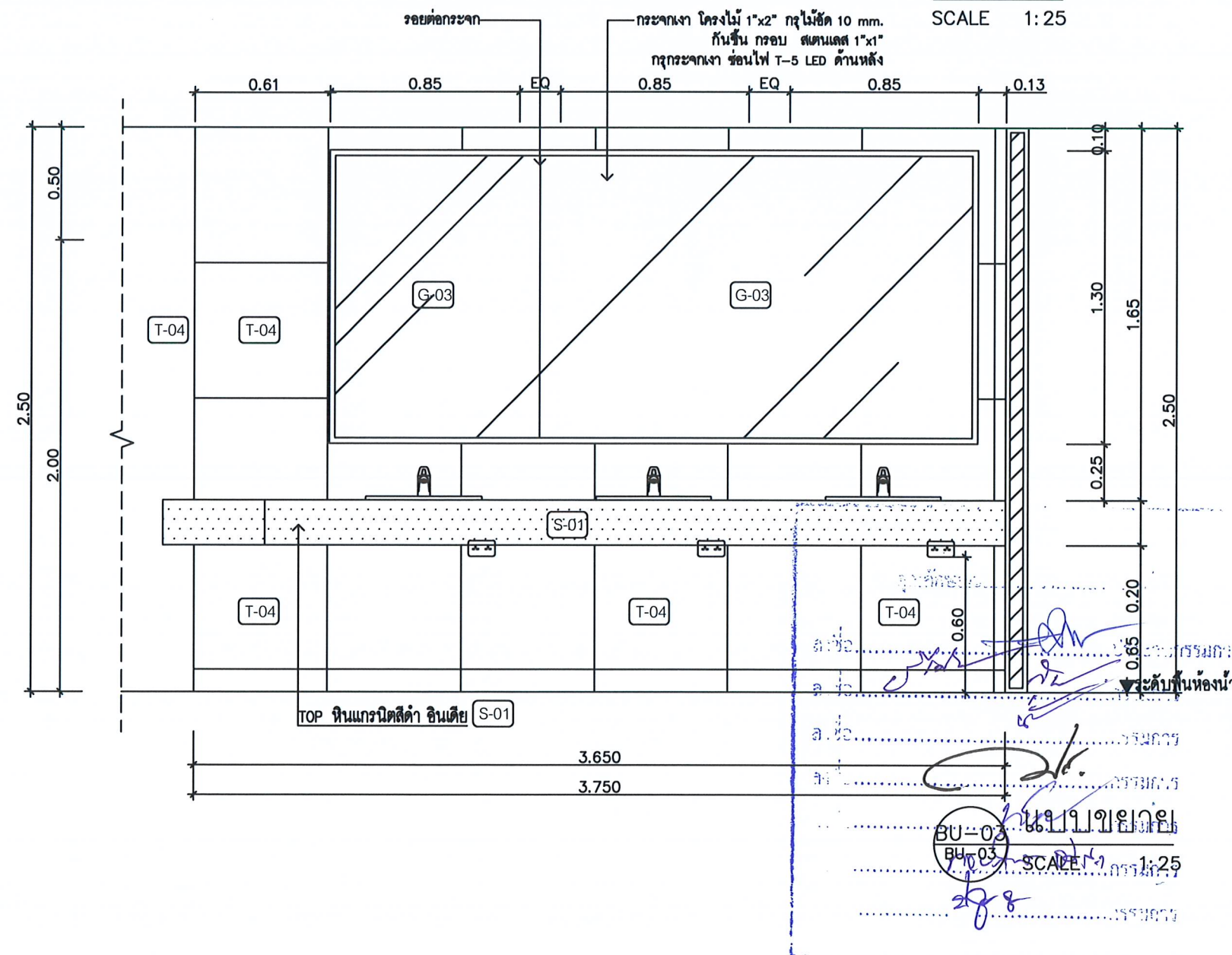
แบบขยาย BU-03

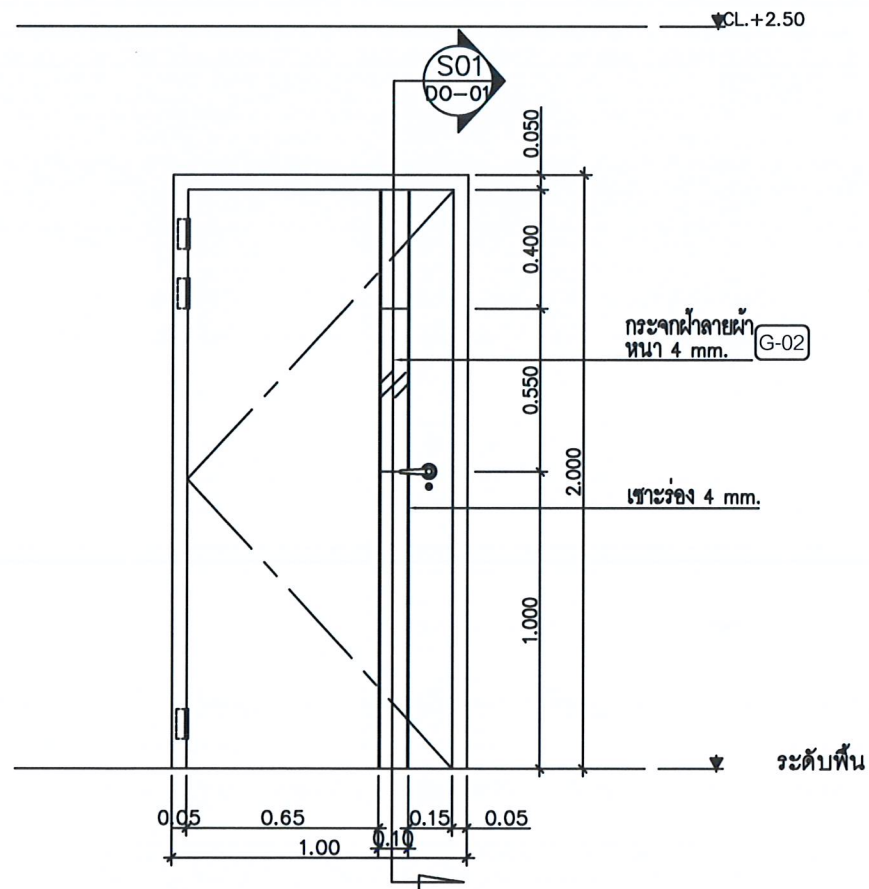
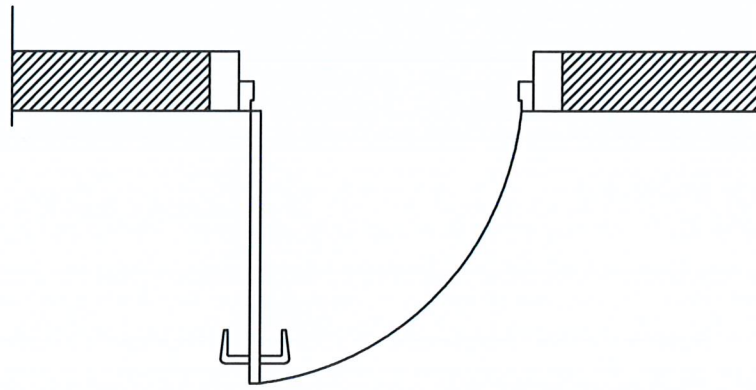
DRAWN BY :	DRAWING NO. BU-03
CHECKED BY :	
APPROVED BY :	
DATE : 2022	



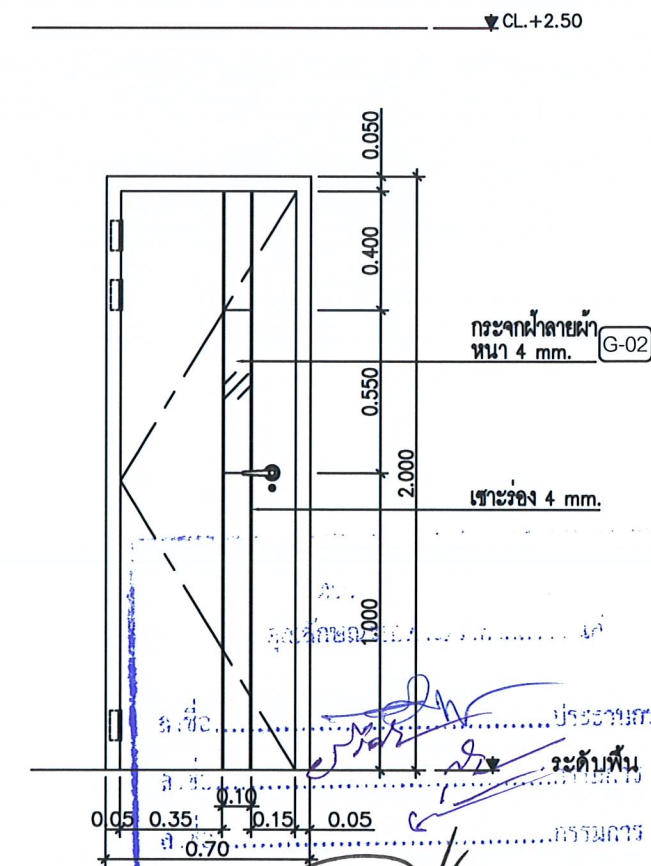
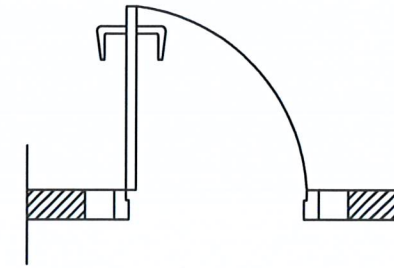
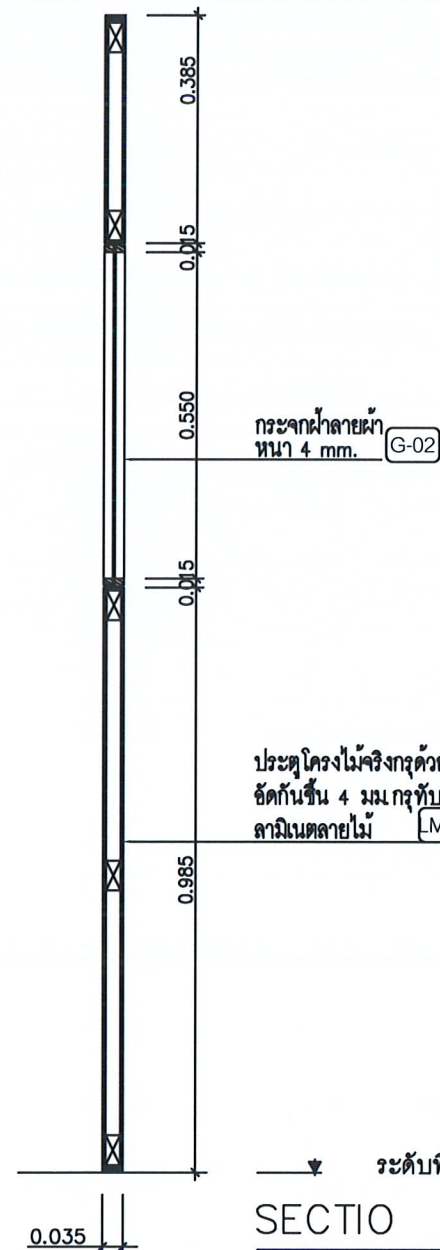
PLAN

SCALE 1:25





ประตูห้องน้ำ (D1)	
- วงกบ	วงกบเดิม ช่อมแซมผิว ทาด้วยสีน้ำมันสีเทา
- บาน	ประตูบานไม้ขัดขึ้นรูปตามแบบ เจาะช่องใส่กระจกฝ้า
	บานหนา 35 มม. กระจกนิรภัยลามิเนต LM-01
- อุปกรณ์	บานพับมือเหล็กแบบดัด ติดอุปกรณ์ล็อก
	มือจับกันโยกสแตนเลส พร้อมชุดล็อกห้องน้ำ



ประตูห้องแม่บ้าน (D2)	
- วงกบ	วงกบเดิม ช่อมแซมผิว ทาด้วยสีน้ำมันสีเทา
- บาน	ประตูบานไม้ขัดขึ้นรูปตามแบบ เจาะช่องใส่กระจกฝ้า
	บานหนา 35 มม. กระจกนิรภัยลามิเนต LM-01
- อุปกรณ์	บานพับมือเหล็กแบบดัด ติดอุปกรณ์ล็อก
	มือจับกันโยกสแตนเลส พร้อมชุดล็อกห้องน้ำ



โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เจ้าของโครงการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

แบบขยายประตู
D1, D2

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
DO-01



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION





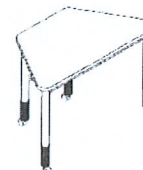
DRAWING NO.

รายการเฟอร์นิเจอร์
ลอยตัว-อื่นๆ

DRAWN BY :
CHECKED BY :
APPROVED BY :
DATE : 2022

DRAWING NO.
F-01

รายการประกอบแบบเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว Smart Classroom 3-4 ราชภัฏเพชรบุรี

รหัส	รูปประกอบ	รายละเอียด	ราคา	จำนวน	supplier	รหัส	รูปประกอบ	รายละเอียด	ราคา	จำนวน	supplier
C-01		ชื่อ เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลาง ขนาด : กว้าง 670 x ลึก 580 x สูง 990-1050 มม. วัสดุหุ้ม : Molded Plastic ชีตขึ้นรูป สีดำ พนักพิงด้วยผ้าตาข่ายไนลอน. โครง : ทำจาก Mould Plastic ดำ				T-01		ชื่อ โต๊ะเอนกประสงค์ แบบมีบังตา ขนาด : กว้าง 1200xลึก600xสูง750 มม. ท็อป : ไม้ Particle Board หนา 25 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ขา : ทำจาก เหล็กท่อนขนาด 38 มม. หนา 1.2 มม. ขึ้นรูปแบบ			
C-02		ชื่อ เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงระดับเตี้ย ขนาด : กว้าง 57.5 x ลึก 61 x สูง 990-1050 มม. วัสดุหุ้ม : Molded Plastic ชีตขึ้นรูป สีดำ พนักพิงด้วยผ้าตาข่ายไนลอน. โครง : ทำจาก เหล็กท่อนขนาด 38 มม. หนา 1.2 มม. ขึ้นรูปแบบ				T-02		ชื่อ โต๊ะเอนกประสงค์ แบบมีบังตา ขนาด : กว้าง 1500xลึก600xสูง750 มม. ท็อป : ไม้ Particle Board หนา 25 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ขา : ทำจาก เหล็กท่อนขนาด 38 มม. หนา 1.2 มม. ขึ้นรูปแบบ			
						T-03		ขนาด : W1800 x D800 x H750 mm. ท็อป : ไม้ Particle Board หนา 25 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ขา : ทำจาก เหล็กท่อนขนาด 38 มม. หนา 1.2 มม. ขึ้นรูปแบบ			

ผู้จัดทำ :
ผู้ตรวจสอบ :
ผู้อนุมัติ :
วันที่ :
สถานที่ :
โครงการ :
งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

$\frac{1}{2}$



สถานที่ก่อสร้าง :

เจ้าของโครงการ.

ឥណទាន :

วิทวกรโยธา :

วิศวกรรมไฟฟ้า:

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต :

NOTE ☐ :

REVISION ☐ :D R A W I N G

DRAWN BY :


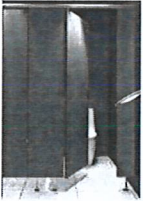








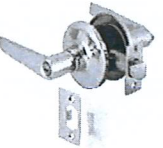
CHECKED BY :

APPROVED BY :

DATE :

DRAWING NO.

- F-03

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ห้องน้ำ Smart Classroom 3-4 ราชภัฏเพชรบุรี											
รหัส	รูปประกอบ	รายละเอียด	ราคา	จำนวน	supplier	รหัส	รูปประกอบ	รายละเอียด	ราคา	จำนวน	supplier
1		โถปัสสาวะชาย วีลคู เจริญ สี ขาว ขนาด 30 x 35 x 69 Cm			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า	6		ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป			
2		สุขภัณฑ์ชิ้นเดียว 4.5 ลิตร			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า	7		ก๊อกเดี่ยว SENSOR ไฟฟ้า 220v วีลคู ทองเหลืองชุบโครเมียม			KARAT COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า
3		ชุดสายฉีดชำระ			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า	8		ที่ใส่กระดาษชำระ วีลคู คริสตัล สี โครเมียม			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า
4		สวิตช์อ่างล้างหน้า สายโซ่			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า	9		Sensor Flush Valve			KARAT COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า
5		อ่างล้างหน้า วีลคู พอร์เลน สี ขาว			COTTO NASCO American standard เพื่อเขียนค่า	10		ชุดอุปกรณ์ แต่งกันห้องน้ำ			
		มือจับก้านโยกพร้อมลิ็อค			Hafele Pansiam Midhome เพื่อเขียนค่า						



โครงการ :

งานปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 3-4
ภายในอาคารเรียนรวม (อาคาร 9 ชั้น)

สถานที่ก่อสร้าง :

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระบุรี

เจ้าของโครงการ :

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระบุรี

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	DESCRIPTION

D R A W I N G

รายการภาพ-เสียง

DRAWN BY :

CHECKED BY :

APPROVED BY :

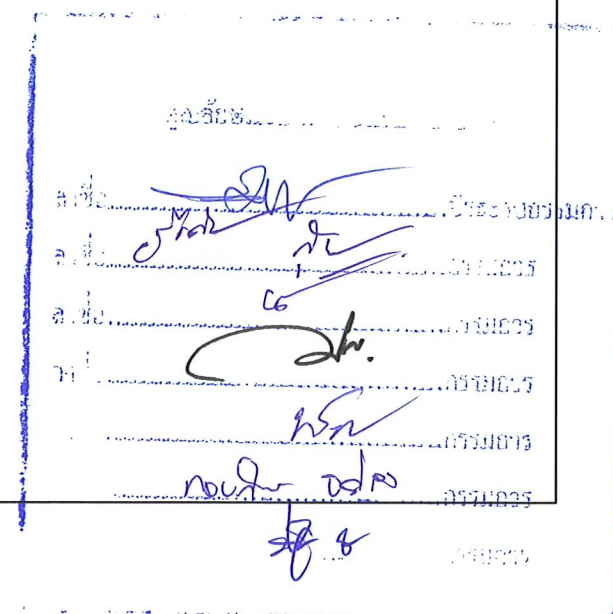
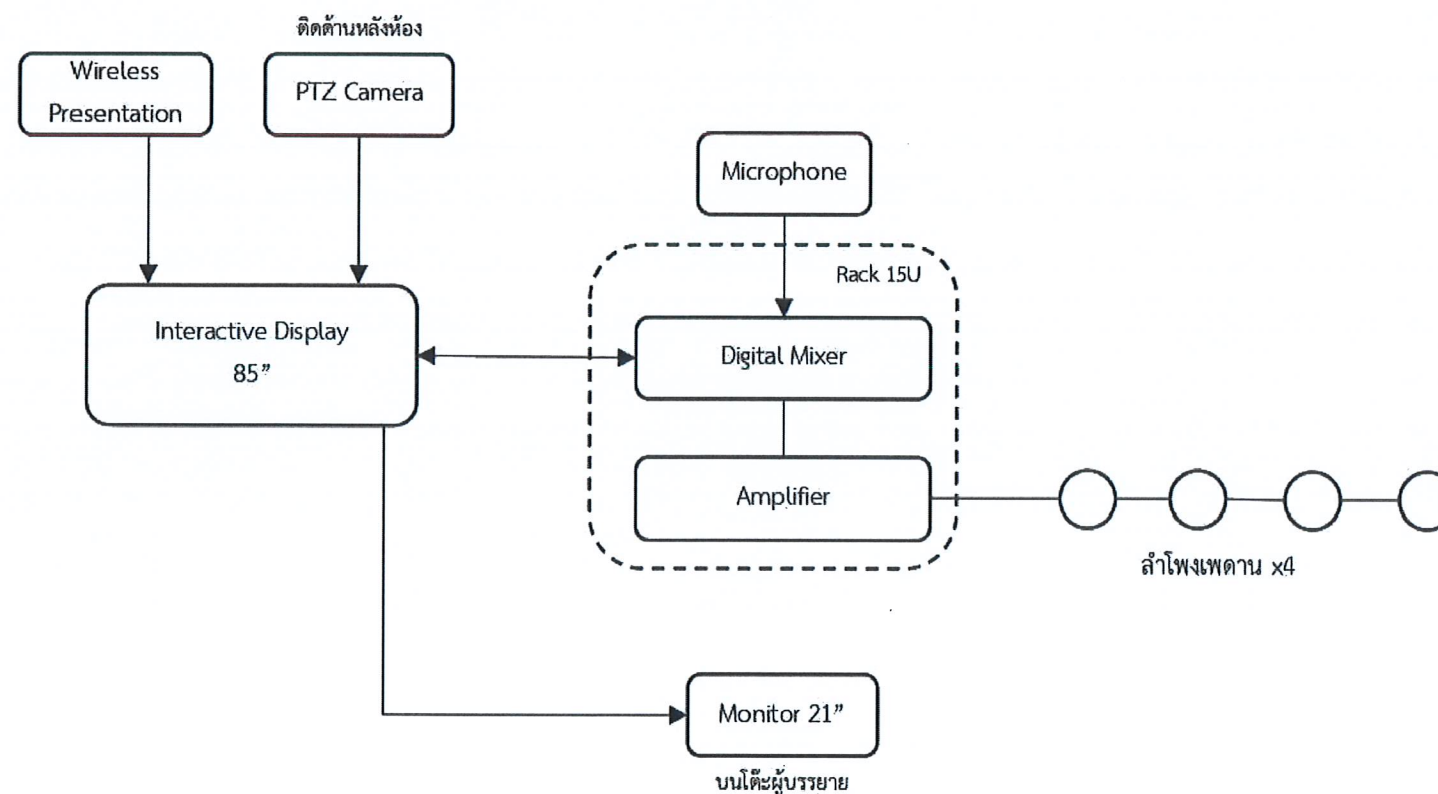
DATE :

2022

DRAWING NO.

AV-01

สำหรับห้องเรียน 1431, 1433, 1435,
1441, 1443 และ 1445





สถานที่ก่อสร้าง :

เข้าของโครงการ.

สถาปนิก :

วิศวกรโยธา :

วิศวกรรมไฟฟ้า:

วิศกรศึกษา :

NOTE ☐ :

REVISION ☐ :D R A W I N G

DRAWN BY : _____	DRAWING NO. AV-02
CHECKED BY : _____	
APPROVED BY : _____	
DATE : _____ 2022	

Handwritten signatures and initials on lined paper:

- Top signature: *[Signature]*
- Second signature: *[Signature]*
- Third signature: *[Signature]*
- Fourth signature: *[Signature]*
- Fifth signature: *[Signature]*
- Sixth signature: *[Signature]*
- Seventh signature: *[Signature]*
- Eighth signature: *[Signature]*
- Ninth signature: *[Signature]*